

0.72 Pa





HAND-LIST

OF

GENERA AND SPECIES

OF

BIRDS,

DISTINGUISHING THOSE CONTAINED

IN THE

BRITISH MUSEUM.

BY

GEORGE ROBERT GRAY, F.R.S. ETC.,

ASSISTANT KEEPER OF THE PROLOGICAL COLLECTIONS.

PART II.

CONIROSTRES, SCANSORES, COLUMBÆ, AND GALLINÆ.

LONDON:

PRINTED BY ORDER OF THE TRUSTEES. 1870. PRINTED BY TAYLOR AND FRANCIS, RED LION COURT, FLEET STREET.



73.

PREFACE.

The object of this Hand-List is to give a complete List of all the Genera with their subdivisions; and also a comprehensive List of the species of Birds under the respective divisions to which they are supposed to belong.

The specific name in Antique (or thick) type exemplifies those species that are contained in the British Museum; whilst the Roman (or thin) type exhibits those species that are at present desiderata to the Collection.

The third or remaining part of the Hand-List is far advanced towards completion.

JOHN EDWARD GRAY.

November 9th, 1870.



TABLE OF GENERA AND SUBGENERA.

PART II.

PASS	ERES Comrostres.		1530.	Gymnokitta	10
			1531.	Pica	10
1. C	ORVIDÆ.		1532.	Cyanopolius	10
1	Ctuam amim as		1533.	Streptocitta	11
1.	Streperinæ.	Page	1534.	Corvus	11
1498.	Strepera	l age	1535.	Corone	11
1499.	Gymnorhina	î	1536.	Frugilegus	12
1500.	Pityriasis	$\hat{2}$	1537.	Amblycorax	13
2000.	110,1000	-	1538.	Pterocorax	13
2.	Garrulinæ.		1539.	Lycos	13
1501.	Platylophus	0	1540.	Anomalocorax	14
1502.	Garrulus	$\frac{2}{2}$	1541.	Physocorax	14
1503.	Ce alyca	$\tilde{3}$	1542.	Corvultur	14
1504.	Podoces	3	1543.	Gymnocorvus	14
1504.		3	1544.	Picathartes	14
1506.	Cyanurus	3			
1507.	Lophocorax	4	5.]	Pyrrhocoracinæ.	
1508.		4	1545.	Pyrrhocorax	15
1509.		4	1546.	Corcorax	15
1510.		4	1547.	Coracia	15
1511.	Garrulina	5	10111	Coraca internation	
1512.	Cyanocorax	5			
1513.		5	2. P	ARADISEIDÆ.	
1514.	Coronideus	5	1 1	Paradiseinæ.	
1515.	Argurocitta	6	1. 1		
1516.	Calocitta	6	1548.	Paradisea	15
1517.	Psilorhinus	6	1549.	Schlegelia	16
1518.	Cissa	6	1550.	Diphyllodes	16
1519.	Urocissa	7	1551.	Cicinnurus	16
1010.	O I GEIDBU	•	1552.	Parotia	16
3.	Callæatinæ.		1553.	Lophorina	16
1520.	Callæas	7		*	
1521.	Struthidea	7	3. S7	TURNIDÆ.	
1522.	Temnurus	8		15	
1523.	?	8	1. 1	Manucodiinæ.	
1524.	Dendrocitta	8	1554.	Astrapia	17
1525.	Vagabunda	8	1555.	Paradigalla	Î7
1526.	Cryptorhina	8	1556.	Manucodia	17
1527.	Crypsirina	9	1557.	Lycocorax	17
1027.	Or J pointing	0	10071		••
4.	Corvinæ.		2. 1	Eulabetinæ.	_
1528.	Nucifraga	9	1558.	Eulabes	18
1529.	Picicorvus	9	1559.	Mino	18
			1		

1500		Page	1		Page 31
1560.	Ampeliceps	18	1605.		
1561. 1562.	Gymnops	18	1606.	Cassiculoides	
1563.	Melanopyrrhus	19	1607.	Gymnomystax	31
	Charitornis	19	1608.	Pendulinus	31
1564.	Basilornis	19	1609.	Poliopsar	31
3	Sturninæ.		1610.	Melanopsar	32
	_		1611.	Icterioides	$\frac{32}{32}$
1565.	Pastor	19	1612. 1613.	Bananivorus	$\frac{32}{32}$
1566.	Acridotheres	19		Yphantes	33
1567.	Gracupica	20	1614. 1615.	Melanophantes	33
1568.	Temenuchus	20	1015.	Aporophantes	00
1569. 1569 ^a .	Sturnia	$\frac{20}{21}$	9	Acolaina	
1570.	Hexanemus	21		Agelainæ.	
1570.	Dilophus	21	1616.	Agelaius	33
1572.	Sturnus	22	1617.	Aphobus	
1573.	Sturnopastor	22	1618.	Xanthocephalus	34
1574.	Heterolocha	22	1619.	Agelasticus	34
13/1.	noterologia	~~	1620.	Nesopsar	
4.	Buphaginæ.		1621.	Macroagelaius	34
		22	1622.	Leistes	34
1575.	Buphaga	22	1623.	Pseudoleistes	34
5.	Eurycerotinæ.		1624.	Curæus	35
	_ *	00	1625.	Xanthosomus	35 35
1576.	Euryceros	23	1626. 1627.	Sturnella	35
6.	Juidinæ.		1628.	Amblyrhauphus	36
		69	1629,	Dolichonyx	36
1577. 1578.	Juida	23 23	1630.	Agelaioides	36
1579.	Lamprocolius	$\frac{23}{24}$	1631.	Erythropsar	0.0
1580.	Cinnyricinclus Onychognathus	25	1632.	Molothrus	36
1581.	Spreo	25	1633.	Callothrus	
1582.	Nabouroupus	25	1634.	Cyanothrus	
1583,	Pyrrhocheira	25	1635.	? Crytotes	
1584.	Pilorhinus	25	1636.	Lampropsar	37
1585,	Oligomydrus	25			
1586.	Aplonis	26	3. 0	Quiscalinæ.	
1587.	Calornis	26	1637.	Quiscalus	37
1588.	—— ?	27	1638.	Holoquiscalus	38
1589.	Lamprocorax	27	1639.	Megaquiscalus	
1590.	Enodes	27	1640.	Hypopyrrhus	
1591.	Scissirostrum	27	1641.	Scolecophagus	39
1592.	Saroglossa	27	1642.	Euphagus	39
1593.	Hartlaubius	28	1643.	Idiopsar	39
1594.	Fregilupus	28	1644.	Petamopsar	39
			1645.	Cassidix	39
4. TO	CTERIDÆ.		1646.	Dives	39
					-
₇ - 1.	Icterinæ.		5. PI	LOCEIDÆ.	
1	Cacicus	28	1 1	Ploceinæ.	
1595.	Psarocolius	28			-
1596.	Ocyalus	29	1647.	Textor	40
1597.	Clypicterus	29	1648.	Bubalornis	40
1598.	Amblycercus	29	1649.	Dinemellia	40
1599.	Cassiculus	29	1650.	Hyphantornis	40
1600.	Cacicus	29	1651.	Xanthophilus	41
	Archiplanus	-30	1652.	Oriolinus	41
1601.		90	1600	Minus desir	4.1
1602.	Icterus	30	1653.	Mormolycia	41
		30 30 30	1653. 1654. 1655.	Mormolycia Sitagra Sycobrotus	41 42 42

+

Dega	Page
Page 42	1712. Stagonopleura 56
656. Anapiectes	1713 Teniopygia
cer Hyphanturgus	1714 Stictoptera
CEO Melimbus	1715 Egintha
CEO Plocens	
CCO Volicurvills	
	1717. Ortygospiza 57
	1718. Ambiying
m) 111 110	
663. Pholidocoma 45	
Shoropipes	
CCE ()rvv	1721. Hypochera 58
666 Pyromelana	
CG7 Taha	
CCO Phileterus	6. TANAGRIDÆ.
GGO Nigrita	0. 1111112
1670	1. Tanagrinæ.
41	
1671. Plocepasser	1723. Lamprotes
o Triduomm	1724 Sericossypha
2. Viduanæ.	
1672. Vidua	Transcterus
1602 7	1727 Tanagra
1674 Videstrelda 40	1728 Ramphoceius
1675 Urobrachya 40	1000 ?
1676 Niobe 40	Fuchmetes
	1731. Piranga
1678. Chera	1732. Lanio
o m	1733. Creurgops 61
3. Spermestinæ.	1004 (Chrannis
1679. Spermospiza 49	1725 Dubusia
1690 Pyrenestes 49	1026 Buthraupis
1691 Corvolegnathus 49	1020 Spindalis
	1720 Spizampelis
	1720 Stephanophorus
1684. Rhodopyga 50	
inno. Micipoda	
1686. Coccopygia	
1687. Craeginenas	1743. Eucometis
1688. Mariposa	
1689. Amandava	
1690. Sporæginthus	
Lagonosticta	1747 Tongers
1602 Aidemosyne	2 1749 Calliste
1603 Bathilda 5	Tyothraupis
1604 Hypargos	Chrysothraupis
	Fusehemon
	TITEO Gyprola
1090. Tytella	3 1752. Funroniste 68
1697. Emolema	
1090. 11cochima	
1699. Amaditua	1755. Diva
1700. Spermestes	
1701. Lepidopygia	1757 Nemosia
1702. Amauresthes	1758. Hemithraupis
1703. Munia	Thlypopsis
1704 Donacola	Do Perrhocoma
1705 Poëphila	Tongorella
	55 1761. Tattagrena
	55 1762.
	56 2. Pitylinæ.
1/06. Indicating	50 2. I Hyllinds
1709. Diacinata	re 1762 Arremon
1710. Euodice	56 1764. Phænicophilus 72
1711 Trichogramophia	

		Page			Page
1765.	Buarremon	72	1817.	Pyrgitopsis	87
1766.	Chrysopoga	72	1818.	Corospiza	87
1767.		72	1819.	Alario	87
	Carenochrous		1015.	Alario	0,
1768.	Pipilopsis	72	1		
1769.	Chlorospingus	73	2.	Coccothraustinæ.	
1770.	Hemispingus	73			0=
1771.	Cissopis	73	1820.	Coccothraustes	87
1772.	Lampacania	74	1821.	Hesperiphona	87
	Lamprospiza		1822.	?	88
1773.	Saltator	71	1823.		88
1774.	Saltatricula	75			88
1775.	Psittospiza	75	1824.	Mycerobas	
1776.	Pezopetes	75	1825.	Chaunoproctus	88
1777.		75	1826.	Geospiza	-88
	Oreothraupis		1827.	Camarhynchus	88
1778.	Diucopis	75	1828.	Cactornis	89
1779.	Orchesticus	76			89
1780.	Pitylus	76	1829.	Certhidea	09
1781.	Peripopyrrhus	76			
1782.			3	Passerellinæ.	
1702.	Caryothraustes	76			
3	Procniatinæ.		1830.		89
υ,	i rocinatina.		1831.	Rhopospina	89
1783.	Procnias	77	1832.	Melanodera	90
			1833.	Xenospingus	90
4.	Euphoninæ.		1834.		90
				Diuca	
1784.	Euphonia	77	1835.	Emberizoides	90
1785.	Phonasca	77	1836.	Donacospiza	90
1786.	Ypophaia	78	1837.	Coryphaspiza	- 90
1787.	Acroleptes	78	1838.	Chlorura	91
1788.	Ililopha	79	1839.	Chamæospiza	91
1789.	Pyrrhuphonia	79	1840.		91
1790.				Embernagra	
	Triglyphidia	79	1841.	Aimophila	91
1791.	Acrocompsa	79	1842.	Atlapetes	92
1792.	Cypsnagra	79	1843.	Melozone	-92
			1844.	Pipilo	92
7. F	RINGILLIDÆ.		1845.	Kieneria	92
			1846.	Junco	93
1.	Fringillinæ.		1847.		93
		00		Zonotrichia	
1793.	Fringilla	80	1848.	Melospiza	94
1794.	Carduelis	80	1849.	Helospiza	94
1795.	Callacanthus	80	1850.	Spizella	94
1796.	Procarduelis	81	1851.	Passerella	95
1797.	Hypacanthis	81	1852.	Passerculus	95
1798.	Chrysomitris	81	1853.	Poocætes	95
	D Jam'tai				
1799.	Pseudomitris	81	1854.	Ammodramus	95
1800.	Melanomitris	81	1855.	Coturniculus	96
1801.	Astragalinus	81	1856.	Peucæa	96
1802.	Sporagra	82			
1803.	Pyrrhomitris	82	4	Company in in a	
1804.	Metoponia	82	4.	Cyanospizinæ.	
1805.	?	82	1857.	Tiaris	96
			1858.	Volatinia	97
1806.	Dryospiza	82	1859.		97
1807.	Poliospiza	83	1860.	Passerina	
1808.	Auripasser	83		Paroaria	97
1809.	Chloris	83	1861.	Coccopsis	97
1810.	Sicalis	83	1862.	Coryphospingus	97
1811.	Petronia	84	1863.	Haplospiza	98
			1864.	Phonipara	98
1812.	Carpospiza	85	1865.	Poospiza	98
1813.	Gymnoris	85	1303.	2 005pma	00
1814.	Montifringilla	85	F .	D11	
1815.	Fringalauda	85	Ð	Pyrrhulinæ.	
1816	Passer	85	1066	Decardonla	00

	Pag	1010		Page
1867.	Pyrrhoplectes 99	1916.	Cia	
1868.	Crithagra 100	1917.	?	114
1869.	 ?100		Spina	115
1870.	Carpodacus 103	1919.	Ocyris	110
1871.	Propasser	1920.	Orospina	115
1872.	Pugarates 106	1921.	Gubernatrix	115
	Ducanetes 10	1000		
1873.	Erythrospiza 10:	1922.	Fringillaria	
1874.	Rhodopechys 102		Emberiza	116
,	zonodopecnje mmmi ze	1924.	Centhrophanes	
0				
6.	Spermophilinæ.	1925.	Rhynchophanes	116
1000	TT # 100	1926.	Centronyx	116
1875.	Uragus 10:			/
1876.	Cardinalis 105			/
1877.	Pyrrhuloxia 103	0.0	T ATTITUTE TO	,
	Conjumbas 10	9. A	LAUDIDÆ.	
1878.	Goniaphea 105			
1879.	Cyanocompsa 103	1	Alaudinæ.	
1880.	Amaurospiza 103		zaiaudina.	7
1881.			Otocoris	116
	Hedymeles 103	1000	Alauda	
1882.	Pheucticus 103			
1883.	Oryzoborus 10-	1929.	Lullula	118
	M-1	1930.	Spizalauda	118
1884.	Melopyrrha 10	1021	Galerida	
1885.	Loxigilla 10			
1886.	Gyrinorhynchus 10	1932.	Calendula	
1887.			Calandrella	119
	Sporophila 100		Alaudula	
1888.	Catamenia 10			
1889.	Neorhynchus 10'	1935.	Melanocorypha	119
1890.			Saxilauda	120
	Piezorina 10		Ramphocoris	
1891.	Euetheia 10'			
1892.	Catamblyrhynchus 10	1938.	Certhilauda	120
		1939.	Alaemon	121
77 -	Larriano	1940.	Mirafra	
1	Loxianæ.			
1993	Lorio 10	1941.	Ammomanes	121
1893.	Loxia 10	1042		
1894.	Pinicola 10	1942.	Megalophonus	122
	Pinicola 10	1942. 1943.	Megalophonus	122 123
1894. 1895.	Pinicola	1942. 1943.	Megalophonus	122 123
1894. 1895. 1896.	Pinicola 10 Propyrrhula 10 Pyrrhospiza 10	1942. 1943. 1944.	Megalophonus	122 123
1894. 1895. 1896. 1897.	Pinicola 10 Propyrrhula 10 Pyrrhospiza 10 Hæmatospiza 10	1942. 1943. 1944.	Megalophonus	122 123
1894. 1895. 1896.	Pinicola 10 Propyrrhula 10 Pyrrhospiza 10	1942. 1943. 1944.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda	122 123
1894. 1895. 1896. 1897. 1898.	Pinicola 10 Propyrrhula 10 Pyrrhospiza 10 Hæmatospiza 10 Linaria 10	1942. 1943. 1944.	Megalophonus	122 123
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899.	Pinicola 10 Propyrrhula 10 Pyrrhospiza 10 Hæmatospiza 10 Linaria 10 Ægiothus 10	1942. 1943. 1944.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ.	122 123
1894. 1895. 1896. 1897. 1898.	Pinicola 10 Propyrrhula 10 Pyrrhospiza 10 Hæmatospiza 10 Linaria 10	1942. 1943. 1944.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda	122 123
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900.	Pinicola 10 Propyrrhula 10 Pyrrhospiza 10 Hæmatospiza 100 Linaria 10 Ægiothus 10 Leucosticte 11	1942. 1943. 1944. 10.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ.	122 123 123
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900.	Pinicola 10 Propyrrhula 10 Pyrrhospiza 10 Hæmatospiza 10 Linaria 10 Ægiothus 10	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1. 1945.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius	122 123 123 123
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900.	Pinicola 10 Propyrrhula 10 Pyrrhospiza 10 Hæmatospiza 100 Linaria 10 Ægiothus 10 Leucosticte 11 Paradoxornithinæ.	1942. 1943. 1944. 10. 1. 1945. 1946.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius	123 123 123 124
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900.	Pinicola 10	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1945. 1946. 1947.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius	123 123 123 124
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900.	Pinicola 10 Propyrrhula 10 Pyrrhospiza 10 Hæmatospiza 10 Linaria 10 Ægiothus 10 Leucosticte 11 Paradoxornithinæ. Paradoxornis 11 — ? 11	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1. 1945. 1947.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius	123 123 123 124
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900.	Pinicola 10 Propyrrhula 10 Pyrrhospiza 10 Hæmatospiza 10 Linaria 10 Ægiothus 10 Leucosticte 11 Paradoxornithinæ. Paradoxornis 11 — ? 11	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1. 1945. 1947.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius	123 123 123 124
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 8. 1901. 1902. 1903.	Pinicola 10 Propyrrhula 10 Pyrrhospiza 10 Hæmatospiza 10 Linaria 10 Ægiothus 10 Leucosticte 11 Paradoxornithinæ Paradoxornis 11 — ? 11 — ? 11 11 — ? 11 — ? 11 — ?	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1. 1945. 1946. 1947.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius Rhabdocolius	123 123 123 124
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 8. 1901. 1902.	Pinicola 10 Propyrrhula 10 Pyrrhospiza 10 Hæmatospiza 10 Linaria 10 Ægiothus 10 Leucosticte 11 Paradoxornithinæ. Paradoxornis 11 — ? 11	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1. 1945. 1946. 1947.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius	123 123 123 124
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 8. 1901. 1902. 1903.	Pinicola 10 Propyrrhula 10 Pyrrhospiza 10 Hæmatospiza 10 Linaria 10 Ægiothus 10 Leucosticte 11 Paradoxornithinæ Paradoxornis 11 — ? 11 — ? 11 11 — ? 11 — ? 11 — ?	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1945. 1946. 1947.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ.	123 123 123 124
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 8. 1901. 1902. 1903. 1904.	Pinicola	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1945. 1946. 1947.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius Rhabdocolius	123 123 123 124
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 8. 1901. 1902. 1903. 1904.	Pinicola 10 Propyrrhula 10 Pyrrhospiza 10 Hæmatospiza 10 Linaria 10 Ægiothus 10 Leucosticte 11 Paradoxornithinæ Paradoxornis 11 — ? 11 — ? 11 11 — ? 11 — ? 11 — ?	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1. 1945. 1946. 1947.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ. Musophaginæ.	123 123 123 124 124 124
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 8. 1901. 1902. 1903. 1904.	Pinicola	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1. 1945. 1946. 1947. 11.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ. Musophaginæ. Musophaga	123 123 123 124 124 124
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 8. 1901. 1902. 1903. 1904.	Pinicola	1942. 1943. 1944. 10. 10. 11. 1945. 1946. 1947. 11. 1948. 1948.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ. Musophaginæ. Musophaga Turaeus	123 123 123 124 124 124
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 8. 1901. 1902. 1903. 1904. 8. E.	Pinicola	1942. 1943. 1944. 10. 10. 11. 1945. 1947. 11. 1948. 1949. 1950.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ. Musophaginæ. Musophaga Turaeus — 2	123 123 123 124 124 124 125 125
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 8. 1901. 1903. 1904. 8. E.	Pinicola	1942. 1943. 1944. 10. 10. 11. 1945. 1946. 1947. 11. 1. 1948. 1949. 1950.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ. Musophaginæ. Musophaga Turaeus — 2	123 123 123 124 124 124 125 125
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 8. 1901. 1902. 1903. 1904. 8. E.	Pinicola	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1945. 1946. 1947. 11. 1948. 1949. 1950. 1951.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ. Musophaginæ. Musophaga Turaeus — ?	123 123 123 124 124 124 125 125 125
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 8. 1901. 1902. 1903. 1904. 8. E.	Pinicola	1942. 1943. 1944. 10. 10. 11. 1945. 1946. 1947. 11. 1948. 1949. 1950. 1951.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ. Musophaginæ. Musophaga Turaeus — ? — ? Gallirex	123 123 123 124 124 125 125 125 125 125
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1990. 1900. 8. 1901. 1902. 1903. 1904. 8. E. 1905. 1906. 1907.	Pinicola	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1945. 1946. 1947. 11. 1949. 1950. 1951. 1952. 1953.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ. Musophaginæ. Musophaga Turaeus — ? — ? Gallirex Schizorhis	123 123 123 124 124 125 125 125 125 125
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 8. 1901. 1902. 1903. 1904. 8. E. 1. 1905. 1906. 1907. 1908.	Pinicola	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1945. 1946. 1947. 11. 1948. 1949. 1950. 1951. 1952. 1954.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ. Musophaginæ. Musophaga Turaeus — ? — ? Gallirex Schizorhis	123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1990. 1900. 8. 1901. 1902. 1903. 1904. 8. E. 1905. 1906. 1907.	Pinicola	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1945. 1946. 1947. 11. 1948. 1950. 1951. 1952. 1953. 1953. 1953.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Coliins Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ. Musophaginæ. Musophaga Turaeus — ? — ? Gallirex Schizorhis — ?	123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1900. 8. 1901. 1902. 1903. 1904. 8. E. 1. 1905. 1906. 1907. 1908. 1909.	Pinicola	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1945. 1946. 1947. 11. 1948. 1950. 1951. 1952. 1953. 1953. 1953.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ. Musophaginæ. Musophaga Turaeus — ? — ? Gallirex Schizorhis	123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 8. 1901. 1902. 1904. 8. E. 1. 1905. 1906. 1907. 1908. 1909. 1909.	Pinicola	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1945. 1946. 1947. 11. 1948. 1949. 1950. 1951. 1952. 1953. 1954. 1953.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Coliins Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ. Musophaginæ. Musophaga Turaeus — ? — ? Gallirex Schizorhis — ?	123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 8. 1901. 1902. 1903. 1904. 8. E. 1. 1905. 1906. 1907. 1908. 1909. 1910. 1911.	Pinicola	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1945. 1946. 1947. 11. 1948. 1949. 1950. 1951. 1952. 1953. 1954. 1955.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ. Musophaginæ. Musophaga Turaeus —— ? —— ? —— ? —— ? —— ? —— ? —— ? ——	123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 8. 1901. 1902. 1904. 8. E. 1. 1905. 1906. 1907. 1908. 1909. 1909.	Pinicola	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1945. 1946. 1947. 11. 1948. 1949. 1950. 1951. 1952. 1953. 1954. 1955.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Coliins Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ. Musophaginæ. Musophaga Turaeus — ? — ? Gallirex Schizorhis — ?	123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1900. 8. 1901. 1902. 1903. 1904. 8. E. 1. 1905. 1906. 1907. 1908. 1909. 1910. 1910.	Pinicola	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1. 1945. 1946. 1947. 11. 1. 1948. 1949. 1950. 1951. 1952. 1953. 1954. 1955.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda Collinæ. Coliinæ. Coliins Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ. Musophaginæ. Musophaga Turaeus ————————————————————————————————————	123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 8. 1901. 1902. 1904. 8. E. 1. 1905. 1906. 1907. 1908. 1909. 1910. 1911. 1912.	Pinicola	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1945. 1946. 1947. 11. 1948. 1949. 1950. 1951. 1952. 1953. 1954. 1955.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Colius Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ. Musophaginæ. Musophaga Turaeus —— ? —— ? —— ? —— ? —— ? —— ? —— ? ——	123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 8. 1901. 1902. 1903. 1904. 8. E. 1. 1905. 1906. 1907. 1908. 1909. 1910. 1911. 1912. 1913. 1914.	Pinicola	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1. 1945. 1946. 1947. 11. 1948. 1950. 1951. 1952. 1953. 1954. 1955. 1955.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Coliins. Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ. Musophaginæ. Musophaga. Turaeus	123 123 124 124 124 125 125 125 125 126 126
1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 8. 1901. 1902. 1904. 8. E. 1. 1905. 1906. 1907. 1908. 1909. 1910. 1911. 1912.	Pinicola	1942. 1943. 1944. 10. 10. 1. 1945. 1946. 1947. 11. 1948. 1950. 1951. 1952. 1953. 1954. 1955. 1955.	Megalophonus Calendulauda Pyrrhulauda COLIDÆ. Coliinæ. Coliins. Urocolius Rhabdocolius MUSOPHAGIDÆ. Musophaginæ. Musophaga. Turaeus	123 123 124 124 124 125 125 125 125 126 126

11

	TO TO			
13. E	BUCEROTIDÆ.	2003.	—— ?	Page 139
		2004.	Pyrrhulopsis	139
1. 1	Bucerotinæ.	2005.	Cyanoramphus	139
1957.	Buceros 127	2006.	Melonsittagus	-140
1958.	Dichoceros 127	2007.	Euphema. Pezoporus	140
1959.	11ydrocissa 127	2008.	Pezoporus	141
1960.	Anorrhinus 128	2009.	(teonsittacus	141
1961.	—— ? 128	2010.	Prioniturus	141
1962.	Berenicornis 128	2011.	Urodiscus	141
1963.	Hydrocorax	2012.	Palæornis	
1964.	Rhyticeros 128	2013.	Belocercus	140
1965.	Aceros			
1966. 1967.	Cranorrhinus 129	2.	Arainæ.	
1968.	— ?	2014.	Ara	144
1969.	Tockus	2015.	Ararauna	
1970.	— ? 130	2016.	Primolius	144
1971.	Lophoceros 130	2017.	Rhynchopsitta	145
1972.	Rhinoplax 130	2018.	Anodorhynchus	149
1973.	Ceratogymna 130	2019.	Arara	140
1974.	Bycanistes 130	2020.	Conurus	149
1975.	Sphagolobus 131	2021.	Ognorhynchus	146
1976.	? 131	2022.	Evopsitta	146
1977.	—— ? 131	2023.	Cyanoliseos	140
1978.	Bucorvus 131	2024.	Nandayus	147
		2025.	Aratinga	$\frac{147}{147}$
3 80	ANSORES.	2026.	—?	119
0. 502	AMBOTEED.	2028.	Eupsittula Pyrrhura	148
1 TO	AMPHASTIDÆ.	2029.	Bolborhynchus	149
1. 162	INITIMSTIDMS.	2030.	Myiopsitta	149
1. 3	Ramphastinæ.	2031.	Brotogeris	150
1979.	Rhamphastos 132	2032.	Tirica	-150
1980.	Burhynchus 132	2033.	Sittace	150
1981.	Tucanus 133	2034.	Microsittace	151
1982.	Rhamphodryas 133	2035.	Enicognathus	151
1983.	Tucaius 133			
1984.	Pteroglossus 133	3.	Lorinæ.	
1985.	Pyrosterna 134	2036.	Coriphilus	151
1986.	Beauharnaisius 134	2037.	Loriculus	152
1987.	Baillonius 134	2038.	Liemetulus	152
1988.	Selenidera 134	2039.	Lorius	153
1989.	Grammarhynchus 135	2040.	Chalcopsitta	153
1990.	Piperivorus	2041.	Vini	153
1991. 1992.	Aulacorhynchus 135	2042.	Psittacodis	
1993.	Aulacops	2043.	Phigys	154
1994.	Andigena	2044.	Eos	154
1995.	Rhamphomelus 136			
	t	4.	Trichoglossinæ.	
2. P	SITTACIDÆ.	2045.	Trichoglossus	155
		2046.	Ptilosclera	
1.	Pezoporinæ.	2047.	Nanodes	156
1996.	Platycercus 136	2048.	Glossopsitta	156
1997.	Psephotus 137	2049.	—— ? ·	156
1998.	Nymphicus	2050.	Psitteuteles	
1999.	Barnardius 138	2051.	Charmosyna	
2000.	Purpureicephalus 138	2052.	Eclectus	
2001.	Polytelis	2053.	Muscarinus	157
2002.	Aprosmictus 138	2054.	Tanygnathus	198

_		Page			Page
5.	Nestorinæ.		2093.	Cyanops	174
2055.	Nestor	158	2094.	Xantholæma	174
2056.	?		2095.	Chotorea	
2057.			2096.	Buccanodon	
	and beardo trimination	200	2097.	Stactokema	
6,	Psittacinæ.		2098.	Barbatula	175
2058.		150	2099.	Xylobucco	176
	Coracopsis		2100.	Gymnobucco	176
2059.	Vaza		2101.	Caloramphus	176
2060.	Psittacus		2102.	Trachyphonus	177
2061.	Geoffroy		2103.	Psilopogon	177
2062.	Poicephalus			1 0	
2063.			3. 0	Capitoninæ.	
2064.		162		-	177
2065.			2104.	Tetragonops	177
2066.	Pionopsitta	162	2105.	Capito	177
2067.	Pionus	162 -	2106.	Eubucco	118
2068,	Deroptyus	163			
2069.		163	6. PI	CIDÆ.	
2070.	Œnochrus		0,		
2071.	Pyrilia		1. 1	Picumninæ.	
2072.	Triclaria		2107	Diamana	1/20
2073.	Psittacula		2107.	Picumnus	
2074.	Urochroma		2108.	—- <u>?</u>	
2075.	Agapornis		2109.	 ?	179
2076.		167	2110.	Craugiscus	180
2077.	Cyclopsitta		2111.	?	
2078.	Psittinus	168	2112.	?	
2079.	Nasiterna	168	2113.	Vivia	
2075.	Trasticina	100	2114.	Sasia	
			2115.	Vomnoonria	
3 (ACATIII) Z		2115.	Verreauxia	180
3. C	ACATUIDÆ.				180
	ACATUIDÆ. Cacatuinæ.			Picinæ.	180
1.	Cacatuinæ.	168	2. 1	Picinæ.	
1. 2080.	Cacatuinæ.		2. 1 2116.	Picinæ. Picoïdes	181
1. 2080. 2081.	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua	169	2. 1 2116. 2117.	Picinæ. Picoïdes Picus	181 181
1. 2080. 2081. 2082.	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius	$\frac{169}{170}$	2. 1 2116. 2117. 2118.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas	181 181 182
1. 2080. 2081. 2082. 2083.	Cacatuinæ, Calopsitta Cacatua Ducorpsius Loulochroa	169 170 170	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes	181 181 182 182
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084.	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus.	169 170 170 170	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes	181 181 182 182
1. 2080. 2081. 2082. 2083.	Cacatuinæ, Calopsitta Cacatua Ducorpsius Loulochroa	169 170 170 170	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes	181 181 182 182 182
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085.	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa. Eolophus. Liemetis	169 170 170 170	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus	181 181 182 182 183 183
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085.	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus Liemetis Calyptorhynchinæ.	169 170 170 170 170	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus	181 181 182 182 183 183
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085.	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus Liemetis Calyptorhynchinæ.	169 170 170 170 170	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus	181 182 182 182 183 183 183
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085.	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus Liemetis Calyptorhynchinæ.	169 170 170 170 170	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus Dryobates	181 182 182 183 183 183 183
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2. 2086.	Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus Liemetis Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchus Callocephalon	169 170 170 170 170	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus Dryobates Dyctiopicus	181 182 182 183 183 183 184 185
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2. 2086.	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus Liemetis Calyptorhynchinæ.	169 170 170 170 170	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus Dryobates Dyctiopicus Phrenopicus Prenopicus	181 182 182 183 183 183 184 185 186
1, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2, 2086, 2087,	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus Liemetis Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchus Callocephalon Microglossinæ.	169 170 170 170 170 170 170	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus Dryobates Dyctiopicus Phrenopicus Trichopicus	181 182 182 183 183 183 184 185 186 186
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2. 2086.	Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus Liemetis Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchus Callocephalon	169 170 170 170 170 170 170	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus Dryobates Dyctiopicus Phrenopicus Trichopicus	181 182 182 183 183 183 184 185 186 186
1, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2, 2086, 2087, 3, 2088,	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus Liemetis Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchus Callocephalon Microglossinæ. Microglossum	169 170 170 170 170 170 170	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129. 2130.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus Dryobates Dyetiopicus Phrenopicus Trichopicus Sphyrapicus Ipocrantor	181 182 182 183 183 183 184 185 186 186 186
1, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2, 2086, 2087, 3, 2088,	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus Liemetis Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchus Callocephalon Microglossinæ.	169 170 170 170 170 170 170	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129. 2131.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus Dryobates Dyctiopicus Trichopicus Sphyrapicus Sphyrapicus Ipocrantor Campephilus	181 182 182 183 183 183 184 185 186 186 186
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2. 2086. 2087. 3. 2088.	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus Liemetis Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchus Callocephalon Microglossinæ. Microglossum	169 170 170 170 170 170 170	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus Dryobates Dyctiopicus Phrenopicus Trichopicus Sphyrapicus Ipocrantor Campephilus Scapaneus	181 182 182 183 183 183 184 186 186 186 186 186
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2. 2086. 2087. 3. 2088. 4. S	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa. Eolophus. Liemetis Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchinæ. Callocephalon. Microglossinæ. Microglossinæ. TRIGOPIDÆ. Strigopinæ.	169 170 170 170 170 170 170 171	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus Dryobates Dyetiopicus Phrenopicus Trichopicus Sphyrapicus Ipocrantor Campephilus Scapaneus Phleoceastes	181 182 182 183 183 183 184 185 186 186 186 187
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2. 2086. 2087. 3. 2088.	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus Liemetis Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchus Callocephalon Microglossinæ. Microglossum TRIGOPIDÆ. Strigopinæ.	169 170 170 170 170 170 170 171	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132. 2133.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus Dryobates Dyctiopicus Trichopicus Sphyrapicus Sphyrapicus Ipocrantor Campephilus Scapaneus Phlœoceastes Reinwardtipicus	181 182 182 183 183 183 184 185 186 186 186 187 187
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2. 2086. 2087. 3. 2088. 4. S 1. 2089.	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus Liemetis Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchus Callocephalon Microglossinæ. Microglossum TRIGOPIDÆ. Strigopinæ.	169 170 170 170 170 170 170 171	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132. 2133. 2134.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus Dryobates Dyctiopicus Phrenopicus Trichopicus Sphyrapicus Ipocrantor Campephilus Scapaneus Phlœoceastes Reinwardtipicus	181 182 182 183 183 183 184 185 186 186 186 187 187 188
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2. 2086. 2087. 3. 2088. 4. S 1. 2089.	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa. Eolophus. Liemetis Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchinæ. Callocephalon. Microglossinæ. Microglossinæ. TRIGOPIDÆ. Strigopinæ.	169 170 170 170 170 170 170 171	2. 1 2116. 2117. 2118. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132. 2133. 2134. 2135.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus Dryobates Dyctiopicus Phrenopicus Trichopicus Sphyrapicus Ipocrantor Campephilus Scapaneus Phlœoceastes Reinwardtipicus Blythipicus Phloistes	181 182 182 183 183 183 184 185 186 186 186 187 188 188
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2085. 2. 2086. 2087. 3. 2088. 4. S 1. 2089.	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus Liemetis Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchis Callocephalon Microglossinæ. Microglossum TRIGOPIDÆ. Strigopinæ. Strigops	169 170 170 170 170 170 170 171	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132. 2133. 2134. 2135. 2136.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus Dryobates Dvetiopicus Trichopicus Sphyrapicus Ipocrantor Campephilus Scapaneus Phelosceastes Reinwardtipicus Blythipicus Blythipicus Dryocopus	181 182 182 182 183 183 183 184 185 186 186 186 187 187 188 188
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2085. 2. 2086. 2087. 3. 2088. 4. S 1. 2089.	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus Liemetis Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchus Callocephalon Microglossinæ. Microglossum TRIGOPIDÆ. Strigopinæ. Strigops APITONIDÆ. Pogonorhynchinæ.	169 170 170 170 170 170 171 171	2. 1 2116. 2117. 2118. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132. 2133. 2134. 2135.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus Dryobates Dyctiopicus Phrenopicus Trichopicus Sphyrapicus Ipocrantor Campephilus Scapaneus Phlœoceastes Reinwardtipicus Phloistes Dryocopus Hylatomus Hylatomus	181 182 182 183 183 183 184 185 186 186 187 187 188 188 188
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2. 2086. 2087. 3. 2088. 4. S 1. 2089. 5. C 1. 2090.	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus Liemetis Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchus Callocephalon Microglossinæ. Microglossinæ. TRIGOPIDÆ. Strigopinæ. Strigops APITONIDÆ. Pogonorhynchinæ. Pogonorhynchinæ.	169 170 170 170 170 170 171 171	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132. 2133. 2134. 2135. 2136.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus Dryobates Dyctiopicus Phrenopicus Trichopicus Sphyrapicus Ipocrantor Campephilus Scapaneus Phlœoceastes Reinwardtipicus Phloistes Dryocopus Hylatomus Hylatomus	181 182 182 183 183 183 184 185 186 186 187 187 188 188 188
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2085. 2. 2086. 2087. 3. 2088. 4. S 1. 2089.	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus Liemetis Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchus Callocephalon Microglossinæ. Microglossum TRIGOPIDÆ. Strigopinæ. Strigops APITONIDÆ. Pogonorhynchinæ.	169 170 170 170 170 170 171 171	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132. 2133. 2134. 2135. 2136. 2137. 2138.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus Dryobates Dyctiopicus Trichopicus Sphyrapicus Ipocrantor Campephilus Scapaneus Phleoceastes Reinwardtipicus Blythipicus Blythipicus Criparchus Cniparchus Cniparchus Ccophlœus Ccophlœus	181 182 182 182 183 183 183 184 185 186 186 186 188 188 188 188 188
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2. 2086. 2087. 3. 2088. 4. S 1. 2089. 5. C 1. 2090. 2091.	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus Liemetis Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchus Callocephalon Microglossinæ. Microglossinæ. Strigopinæ. Strigopinæ. Strigops CAPITONIDÆ. Pogonorhynchinæ. Pogonorhynchus Tricholæma.	169 170 170 170 170 170 171 171	2. 1 2116. 2117. 2118. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132. 2133. 2134. 2135. 2136. 2137. 2138.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus Dryobates Dyctiopicus Trichopicus Sphyrapicus Ipocrantor Campephilus Scapaneus Phleoceastes Reinwardtipicus Blythipicus Blythipicus Criparchus Cniparchus Cniparchus Ccophlœus Ccophlœus	181 182 182 182 183 183 183 184 185 186 186 186 188 188 188 188 188
1. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2. 2086. 2087. 3. 2088. 4. S 1. 2089. 5. C 1. 2090. 2091. 2.	Cacatuinæ. Calopsitta Cacatua Ducorpsius Lophochroa Eolophus Liemetis Calyptorhynchinæ. Calyptorhynchus Callocephalon Microglossinæ. Microglossinæ. TRIGOPIDÆ. Strigopinæ. Strigops APITONIDÆ. Pogonorhynchinæ. Pogonorhynchinæ.	169 170 170 170 170 170 171 171 171 172 172 173	2. 1 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132. 2133. 2134. 2135. 2136. 2137. 2138.	Picinæ. Picoïdes Picus Dendrodromas Dendrocoptes Xylocopus Dendrotypes Leiopicus Hypopicus Yungipicus Dryobates Dyetiopicus Trichopicus Trichopicus Sphyrapicus Ipocrantor Campephilus Scapaneus Phlœoceastes Reinwardtipicus Blythipicus Phloistes Dryocopus Hylatomus Cniparchus Cniparchus	181 182 182 183 183 183 183 184 185 186 186 186 187 188 188 188 188 188 188

	~	Page	1		Pag
2144.	Camponomus	, 190	2193.		20.
2145.	Ipophilus	. 190	2194.	Hetærodes	20.
2146.		. 190	9		
2147.	Hemicircus	. 190	2.	Phænicophainæ.	
3.	Gecininæ.		2195.	Phœnicophaus	203
2148.		101	2196.	Rhamphococcyx	205
	Geeinus		2197.	Dasylophus	200
2149.	Chrysophlegma	191	2198.	Leptogramnius	200
2150.			2199.	Carpococevx	200
2151.	Campethera	192	2200.	Zanclostomus	200
2152.	Pardipicus		2201.	Zanclostomus Centhmochares	206
2153.	Cnipotheres		2202.	Taccocua	200
2154.	Stictocraugus		2203.	Rhododytes	207
2155.	Ipagrus		2204.	Rhinortha	207
2156.	Polipicus			20111010110	201
2157.	Mulleripicus		3.	Couanæ.	
2158.	Lichtensteinipicus		2205.		902
2159.	Thriponax	193	2206.	Coua	201
2160.	Celeus	194			200
2161.	Cerchneipicus	194	2207.	Cochlothraustes	208
2162.	Chrysoptilus	195	4	Saurotherinæ.	
2163.	Soroplex	195			
2164.	Brachypternus	196	2208.	Saurothera	
2165.	Tiga		2209.	Geococcyx	208
2166.	Gauropicoïdes		_		
2167.	Gecinulus		5.	Diplopterinæ.	
			2210.	Diplopterus	209
4.	Melanerpinæ.		2211.	Dromococcyx	
2168.	Centurus	197			
2169.	Chloronerpes	198	6.	Crotophaginæ.	
2170.	Craugasus	198	2212.		900
2171.	Xiphidiopicus	199	2213.	Guira	
2172.	Dendrobates	199	2213.	Crotophaga	210
2173,	Eleopicus	200	7	Coccyzinæ.	
2174.	Capnopicus	200			
2175.	Erythronerpes	200	2214.	Coccyzus	210
2176.	Erythronerpes Callipicus	200	2215.	Piaya	211
2177.	Melanerpes	200	2216.	Nesococcyx	211
2178.	Melanerpes	201	2217.	Coccycua Morococcyx Hyetornis	212
2179.	Cladoscopus	201	2218.	Morococcyx	212
2180.	Cladoscopus Xenopicus	201	2219.	Hyetornis	212
2181.	Linneipicos	201	2220.	Neomorphus	212
2182.	Tripsurus			a	
2183.	Lenconerpes		8.	Centropodinæ.	
_		_0_	2221.	Centropus	212
5.	Colaptinæ.		2222.	Centrococcyx	213
2184.	Colaptes	202	2223.	Corydonyx	
2185.	Pituipieus		2224.	Pyrrhocentor	214
2186.	Hypoxanthus		2225.	Nesocentor	214
2187.			2226.	Polophilus	215
2188.	Geocolaptes	203			_10
2189.	Micropternus	203	9.	Cuculinæ.	
		100	2227.		015
6.	Yunginæ.		2228.	Cuculns	
2190.	Yunx	204	2229.	Nicoclarius	
		201		Caliechthrus	
7 (1)	UCIII.ID Æ		2230.	Cacomantis	
. 7. 0	UCULIDÆ.		2231.	Ololygon	217
1.	Indicatorinæ.		2232.	Penthocerys	
		904	2233.	Nisocalius	218
	Indicator		2234.	Chrysococcyx	218
2192.	Melignothes	200	2235.	Lamprococcyx	218

		Page			Page
2236.	?	218	2287.	Patagiœnas	-234
2237.	Chalcococeyx	219	2288.	Stictœnas	934
2238.	Surniculus	210	2289.	Lepidonas	231
2239.	Heirecoccyx	219	2290.	Tæniœnas	
2240.	Coccystes	220	2291.	Picazuros	
2241.	Oxylophus Eudynamys	220	2292.	Chlorænas	-235
2242.	Eudynamys	220	2293.	Ectopistes	-235
2243.	Seythrops	991	2294.	Zenaidura	935
22-10.	Seythrops			Œ-a	096
. ~~			2295.	Œna	200
4. CO	LUMBÆ.		2296.	Geopelia	236
			2297.	Erythrauchæna	236
1. CC	OLUMBIDÆ.		2298.	Stictopeleia	-236
			2299.	Tomopeleia	236
1.	Treroninæ.		2300.	Macronygia	236
2244.	Treron	222		Macropygia Coccyzura	237
2245.			2301.	Coccyzura	207
	Toria	200	2302.	Тигасœпа	
2246.	Crocopus	222	2303.	Reinwardtænas	
2247.	Osmotreron	223	2304.	Turtur	-238
2248.	Butreron	223	2305.	Streptopelia	238
2249.	Sphenocercus	223	2000.	zarprojesta m	
2250.	 ?	994	3	Gourinæ.	
2251.	Phalacrotreron	224			
	r natacrotreron	204	2306.	Chæmepelia	-239
2252.	Ptilonopus	224	2307.	Talpacotia	-240
2253.	Kurutreron	225	2307ª.	Coturnicœnas	
2254.	Thouarsitreron	226	2308.	Columbula	
2255.	Chrysæna	226		Columbula	040
2256.	Iotreron	996	2309.	Scardafella	
2257,	Cronstanan	220	2310.	Uropeleia	
	Cyanotreron	220	2311.	Zenaida	241
2258.	Ramphiculus	227	2312.	Zenaida Stenuræna	241
2259.	Sylphidæna	227	2313.	Platyptcrœna	941
2260.	Sylphidœna Drepanoptila	227	2314.	Melopelia	241
2261.	Lamprotreron	227		D ' 1	041
2262.	Leucotreron	227	2315.	Peristera	
2263.	Funth volume	207	2316.	Metriopeleia	242
	Erythrolæma	221	2317.	Oreopeleia	-242
2264.	Alectrœnas	228	2318.	Osculația	-242
2265.	Furningus	228	2319.	Leptotila	242
9 4	Columbinæ.		2320.	Geotrygon	943
				Geotrygon	019
2266.	Carpophaga	228	2321.	Apropena	044
2267.	Globicera	229	2322.	Tympanistria	244
2268.	Phænorhina	229	2323.	Chalcopelia	244
2269.	Serresius		2324.	Starnœnas	244
	M	000	2325.	Ocyphans	244
2270.	Myristicivora	229	2326.	Petrophassa	244
2271.	Ducula		2327.	Chalcophane	244
2272.	Trerolæma	-230		Chalcophaps	045
2273.	Zonœnas	230	2328.	Trugon	245
2274.	Janthœnas	230	2329.	Henicophaps	240
2275.	Megaloprepia	931	2330.	Henicophaps	-245
2276.	Uaminham	991	2331.	Leucosarcia	246
	Hemiphaga	201	2332.	Phapitreron	246
2277.	Ptilocolpa	231	2333.	Geophaps	2.16
2278.	Leucomelana	231		T l l	010
2279.	Alsœcomus	232	2334.	Lophophaps	240
2279a.	Craspedænas	232	2335.	Calœnas	246
2280.	Lonholaimus	232	2336.	Otidiphaps Phlegœnas	246
2281.	Lopholaimus	939	2337.	Phlegonas	246
	D. J. J.	202	2338.	Pampusanna	247
2282.	Palumbona	233	2339.	Goura	947
2282ª,	Verrulia	233	2005.	Coura	
2283.	Dendrotreron	233	2 D	IDUNCULIDÆ.	
2284,	Palumbus	233			
2285.	Trocaza		1. :	Didunculinæ.	
2286.	Turturœna		2340.	Didunculus	248
2200.	Aufturum	-01	2010.	AVACCUATE MACIO CONTENTO CONTENTO	

70	D
3. DIDIDÆ.	2369. Chalcurus
	2370. Argusianus 257
1. Didinæ.	2. Phasianinæ.
2341. Didus 248	2371. Phasianus
	2372. Catreus
5. GALLINÆ.	2373. Syrmaticus 258
o. GALLIINAL.	2374. Graphephasianus 258
1. PTEROCLIDÆ.	2375. Chrysolophus 258 2376. Pucrasia 258
	2376. Puerasia
1. Pteroclinæ.	2378. Euplocomus
2342. Pterocles 249	2379. Acomus 259
2343. Pteroclurus 249	2380. Gallophasis
2. Syrrhaptinæ.	2381. Alectrophasis 260
2344. Syrrhaptes	2382. Gennæus
	2384. Hierophasis 260
2. CRACIDÆ.	2385. Diardigallus 260
	2384. Hierophasis 260 2385. Diardigallus 260 2386. Lophophorus 260
1. Penelopinæ.	2387. Chalcophasis 261
2345. Penelope	3. Gallinæ.
2346. Marail	2388. Gallus
2348. Penelopina	2389. Creagrius
2349. Ortalida	2390. Ceriornis
2349. Ortalida 251 2350. Penelopsis 252 2351. — ? 252	4. Wales swimes
2351. —— ?	4. Meleagrinæ.
22E2 Chammanatas 953	0001 M-1
2352. Chamæpetes	2391. Meleagris
2. Oreophasidinæ.	2391. Meleagris
2352. Chamæpetes 253	5. Numidinæ. 2392. Numida
2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis	5. Numidinæ. 2392. Numida
2352. Chamæpetes	5. Numidinæ. 2392. Numida
2352. Chamæpetes	5. Numidinæ. 2392. Numida
2352. Chamæpetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax	5. Numidinæ. 2392. Numida
2352. Chamæpetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax 253 2355. Sphærolaryngus 253 2356. Mituporanga 253 2357. Crossolaryngus 253	5. Numidinæ. 2392. Numida 262 2393. Guttera 263 2394. Aeryllium 263 2395. Agelastes 263 2396. Phasidus 263
2352. Chamæpetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax 253 2355. Sphærolaryngus 253 2356. Mituporanga 253 2357. Crossolaryngus 253	5. Numidinæ. 2392. Numida
2352. Chamæpetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax 253 2355. Sphærolaryngus 253 2356. Mituporanga 253 2357. Crossolaryngus 253 2358. ? 254 2359. Pauxi 254	5. Numidinæ. 2392. Numida 262 2393. Guttera 263 2394. Aeryllium 263 2395. Agelastes 263 2396. Phasidus 263
2352. Chamæpetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax 253 2355. Sphærolaryngus 253 2356. Mituporanga 253 2357. Crossolaryngus 253	5. Numidinæ. 2392. Numida 262 2393. Guttera 263 2394. Aeryllium 263 2395. Agelastes 263 2396. Phasidus 263 5. TETRAONIDÆ. 1. Perdicinæ.
2352. Chamæpetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax 253 2355. Sphærolaryngus 253 2356. Mituporanga 253 2357. Crossolaryngus 253 2358. ? 254 2359. Pauxi 254	5. Numidinæ. 2392. Numida
2352. Chamapetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax 253 2355. Spherolaryngus 253 2356. Mituporanga 253 2357. Crossolaryngus 253 2358. 254 2359. Pauxi 254 2360. Mitu 254 3. MEGAPODIDÆ.	5. Numidinæ. 2392. Numida
2352. Chamapetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax	5. Numidinæ. 2392. Numida 262 2393. Guttera 263 2394. Aeryllium 263 2395. Agelastes. 263 2396. Phasidus 263 5. TETRAONIDÆ. 1. Perdicinæ. 2397. Ptilopachus 263 2398. Ithaginis 264 2399. Galloperdix 264 2400. Hepburnia 264
2352. Chamæpetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax 253 2355. Sphærolaryngus 253 2356. Mituporanga 253 2357. Crossolaryngus 253 2358. ? 254 2359. Pauxi 254 2360. Mitu 254 3. MEGAPODIDÆ. 1. Talegallinæ. 2361. Talegallus 254	5. Numidinæ. 2392. Numida 262 2393. Guttera 263 2394. Aeryllium 263 2395. Agelastes 263 2396. Phasidus 263 5. TETRAONIDÆ. 1. Perdicinæ. 2397. Ptilopachus 263 2398. Ithaginis 264 2399. Galloperdix 264 2400. Hepburnia 264 Francolinus 264
2352. Chamapetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax	5. Numidinæ. 2392. Numida 262 2393. Guttera 263 2394. Aeryllium 263 2395. Agelastes 263 2396. Phasidus 263 5. TETRAONIDÆ. 1. Perdicinæ. 2397. Ptilopachus 263 2398. Ithagnis 264 2399. Galloperdix 264 2400. Hepburnia 264 Francolinus 264 2401. Pternises 263 2401. Pternises 264 2402. Chætopus 265
2352. Chamæpetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax 253 2355. Sphærolaryngus 253 2356. Mituporanga 253 2357. Crossolaryngus 253 2358. ? 254 2359. Pauxi 254 2360. Mitu 254 3. MEGAPODIDÆ. 1. Talegallinæ. 2361. Talegallus 254	5. Numidinæ. 2392. Numida 262 2393. Guttera 263 2394. Aeryllium 263 2395. Agelastes 263 2396. Phasidus 263 5. TETRAONIDÆ. 1. Perdicinæ. 2397. Ptilopachus 263 2398. Ithaginis 264 2399. Galloperdix 264 2400. Hepburnia 264 Francolinus 264 2401. Pternises 263 2402. Chætopus 265 2403. Scleroptera 265
2352. Chamæpetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax 253 2355. Sphærolaryngus 253 2356. Mituporanga 253 2357. Crossolaryngus 253 2358. — ? 254 2359. Pauxi 254 2360. Mitu 254 3. MEGAPODIDÆ. 1. Talegallinæ. 2361. Talegallus 254 2362. Megaephalon 254 2. Megaephalon 254	5. Numidinæ. 2392. Numida
2352. Chamæpetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax 253 2355. Sphærolaryngus 253 2356. Mituporanga 253 2357. Crossolaryngus 253 2358. — ? 254 2359. Pauxi 254 2360. Mitu 254 3. MEGAPODIDÆ. 1. Talegallinæ. 2361. Talegallus 254 2362. Megaephalon 254 2. Megaephalon 254	5. Numidinæ. 2392. Numida
2352. Chamæpetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax 253 2355. Spherolavyngus 253 2356. Mituporanga 253 2357. Crossolaryngus 253 2358. — ? 254 2359. Pauxi 254 2360. Mitu 254 3. MEGAPODIDÆ. 1. Talegallinæ. 2361. Talegallus 254 2362. Megaephalon 254 2. Megapodinæ. 2363. Leipoa 255 2364. Megapodius 255	5. Numidinæ. 2392. Numida
2352. Chamæpetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax 253 2355. Sphærolaryngus 253 2356. Mituporanga 253 2357. Crossolaryngus 253 2358. — ? 254 2359. Pauxi 254 2360. Mitu 254 3. MEGAPODIDÆ. 1. Talegallinæ. 2361. Talegallus 254 2362. Megaephalon 254 2. Megaephalon 254	5. Numidinæ. 2392. Numida
2352. Chamæpetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax 253 2355. Spherolavyngus 253 2356. Mituporanga 253 2357. Crossolaryngus 253 2358. — ? 254 2359. Pauxi 254 2360. Mitu 254 3. MEGAPODIDÆ. 1. Talegallinæ. 2361. Talegallus 254 2362. Megaephalon 254 2. Megapodinæ. 2363. Leipoa 255 2364. Megapodius 255	5. Numidinæ. 2392. Numida 262 2393. Guttera 263 2394. Aeryllium 263 2395. Agelastes 263 2396. Phasidus 263 5. TETRAONIDÆ. 1. Perdicinæ. 2397. Ptilopachus 263 2398. Ithaginis 264 2399. Galloperdix 264 Francolinus 264 4400. Hepburnia 264 Francolinus 264 2401. Pternises 265 2402. Chaetopus 265 2403. Scleroptera 265 2404. Clamator 266 2405. Francolinus 266 2406. Ortygornis 266 2407. Rhizothera 266 2408. Peliperdix 266 2409. Perliperdix 266
2352. Chamæpetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax 253 2355. Sphærolaryngus 253 2356. Mituporanga 253 2357. Crossolaryngus 253 2357. Pauxi 254 2360. Mitu 254 3. MEGAPODIDÆ. 1. Talegallinæ. 2361. Talegallinæ. 2361. Talegallinæ. 2362. Megacephalon 254 2. Megapodinæ. 2363. Leipoa 255 2364. Megapodius 255 4. PHASIANIDÆ. 1. Pavoninæ.	5. Numidinæ. 2392. Numida
2352. Chamæpetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax 253 2355. Sphærolaryngus 253 2356. Mituporanga 253 2357. Crossolaryngus 253 2358. 2 254 2360. Mitu 254 3. MEGAPODIDÆ. 1. Talegallinæ. 2361. Talegallus 254 2362. Megaephalon 254 2. Megapodinæ. 2363. Leipoa 255 2364. Megapodius 255 4. PHASIANIDÆ. 1. Pavoninæ. 2265. Pavo 256	5. Numidinæ. 2392. Numida
2352. Chamæpetes 253 2. Oreophasidinæ. 2353. Oreophasis 253 3. Cracinæ. 2354. Crax 253 2355. Sphærolaryngus 253 2356. Mituporanga 253 2357. Crossolaryngus 253 2357. Pauxi 254 2360. Mitu 254 3. MEGAPODIDÆ. 1. Talegallinæ. 2361. Talegallinæ. 2361. Talegallinæ. 2362. Megacephalon 254 2. Megapodinæ. 2363. Leipoa 255 2364. Megapodius 255 4. PHASIANIDÆ. 1. Pavoninæ.	5. Numidinæ. 2392. Numida

	Page	i		rage
2415.	Peloperdix 267	2435.	Eupsychortyx	273
2416.	Coturnix 268	2436.	Callinepla	273
2417.	Synoicus 268	2437.	Philortyx	210
2418.	Perdicula 268	2438.	Lophortyx	273
2419.	Ophrysia 269	2439.	Oreortyx	274
2420.	Microperdix 269		*	
2421.	Excalfactoria 269	5, 0	Caccabininæ.	
2422.	Phonicoperdix 269	2440.	Lerwa	274
	L. C.	2441.	Caccabis	274
2.	Rollulinæ.	2442.	Alectoris	275
2423.	Rollulus	2443.		275
2423. 2424.	Melanoperdix 269	2444.	Tetraogallus	275
2425.		2445.	Tetraophasis	275
2425.	Catoperaix			
o,	Turnicinæ.	6.	Tetraoninæ.	
υ,		2446.	Tetrao	975
2426.		2447.	Lyrurus	276
2427.	Areoturnix 271	U-1-1.		20 6 ()
		2449	Dondraganue	976
2428.	Ortyxelos 271	2448.	Dendragapus	276
		2449.	Dendragapus Canace	$\frac{276}{276}$
2428. 2429.	Ortyxelos 271 Pedionomus 271	2449. 2450.	Dendragapus	276 276 276
2428. 2429.	Ortyxelos 271	2449. 2450. 2451.	Dendragapus Canace Faleipennis Centrocercus	276 276 276 276
2428. 2429. 4.	Ortyxelos	2449. 2450. 2451. 2452.	Dendragapus Canace Falcipennis Centrocercus Pediocætes	276 276 276 276 276 276
2428. 2429. 4. 2430.	Ortyxelos 271 Pedionomus 271 Odontophorinæ. 271	2449. 2450. 2451. 2452. 2453.	Dendragapus Canace Faleipennis Centrocercus Pediocætes Bonasa	276 276 276 276 276 277
2428. 2429. 4. 2430. 2431.	Ortyxelos 271 Pedionomus 271 Odontophorinæ. 271 Odontophorus 271 Strophiortyx 272	2449. 2450. 2451. 2452. 2453. 2454.	Dendragapus Canace Faleipennis Centrocercus Pediocætes Bonasa Tetrastes	276 276 276 276 276 277 277
2428. 2429. 4. 2430. 2431. 2432.	Ortyxelos 271 Pedionomus 271 Odontophorinæ. 271 Odontophorus 271 Strophiortyx 272 Dendrortyx 272	2449. 2450. 2451. 2452. 2453. 2454. 2455.	Dendragapus Canace Faloipennis Centrocercus Pediocætes Bonasa Tetrastes Lagopus	276 276 276 276 276 277 277 277
2428. 2429. 4. 2430. 2431.	Ortyxelos 271 Pedionomus 271 Odontophorinæ. 271 Odontophorus 271 Strophiortyx 272 Dendrortyx 272 Cyrtonyx 272	2449. 2450. 2451. 2452. 2453. 2454.	Dendragapus Canace Faleipennis Centrocercus Pediocætes Bonasa Tetrastes	276 276 276 276 276 277 277 277



AVES.

Order II. PASSERES, L.

Tribe IV. CONIROSTRES, Cuv.

FAM. I. CORVIDÆ, Leach.

Garrulidæ, Boie, 1826.

Subfam I. Streperinæ, Bl. 1849.

Baritinæ, p., Bp. 1849. Gymnorhininæ, 1840, et Phonygaminæ, p., 1841, G. R. Gr.

1498. STREPERA, Less. 1831, nec Rafing. 1815.

Coronica, Gould, 1837. Barita, p., Sw. G. of B. ii. p. 302, pl. 73. f. 3; Reich. S. A. t. 71. f.

6058. graculina, White, Bot. Bay, pl. p. 251; V. Gal. des Ois. t. 109; Lev. Parad. t. 24; Gould, B. A. ii. pl. 42. strepera, Lath.

6059. fuliginosa, Gould, B. A. ii. pl. 43.

6060. arguta, Gould, B. A. ii. pl. 44. melanoptera, Gould.

6061. anaphonensis, Tem.; Compl. de Buff. t. 47. 1; Gould, B. A. ii, pl. 45.

cuneicaudatus, V.; versicolor, Lath.? plumbea et cinerea, Gould.

plumbea et cinerea, Gould.

1499. GYMNORHINA, G. R. Gr. 1840.

Gymnorrhina, Reich, 1850. Barita, Sw. 1837.

Sw. C. of B. f. 231; G. of B. ii. p. 301, pl. 73, f. 2; Reich. S. A. t. 71, f. New S. Wales.

Tasmania, S. Australia. Tasmania.

New S. Wales.

W. Australia.

a. Gymnoriina.

6062. tibicen, Lath.; Gould, B. A. ii. pl. 46.

New S. Wales.

6063. leuconota, Gould; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 73; Gould, B. A. ii, pl. 47.

tibieen, Quoy & G. Voy. Uranie, t. 20.

S. Australia.

6064. hypoleuca, Gould, B. A. ii. pl. 48. organicum, Gould.

Tasmania.

1500. b. Pityriasis, Less. 1837.

Pityriopsis, Reich. 1850. Reich, S. A. t. 89, f.

6065. gymnocephala, Tem. P. C. 572; Schl. De Dier. fig. p. 178.

Borneo,Sumatra.

Subfam, II. Garrulinæ, Sw. 1831.

Timalinæ, p., Cab. 1847.

1501. PLATYLOPHUS, Sw. 1831.

Lophocitta, G. R. Gr. 1840. Garrulus, Boie, 1826.

G. of B. ii. p. 305, pl. 74. f. 5; Reich. S. A. t. 71. f.

6066. galericulatus, Cuv.; Lev. Ois. de Par. t. 42. scapulatus, Licht.; cristata, Gr.

Java.

6067. coronatus, Raffl. histrionicus, Müll.; rufulus, Tem.

Sumatra. Borneo.

6068. malaccensis, Cab.

Malacca.

6069. ardesiacus, Cab.

Sumatra.

1502. GARRULUS, Briss. 1760.

Glandarius, Koch, 1816. Garrula, p., Tem. 1838.
Sw. C. of B. f. 233; G. of B. i. p. 305, pl. 74. f. 1; Reich. S. A. t. 85, f.

a. Garrulus.

6070. glandarius, L.; P. E. 481; Naum. Vög. t. 58. 1; Lev. Par. t. 40, 41; Gould, B. E. pl. 214. pictus, Koch.

Europe. Asia Minor.

6071. japonicus, Schl. F. J. t. 43. glandarius, var. β, Blas. Japan.

6072. Brandtii, Eversm.; Ibis, 1867, pl. 3. glandarius, var. y, Blas.

Siberia.

6073. melanocephalus, Gené, Mem. Ac. Taur. xxxvii. t. 1.

atricapillus, V.; Expl. Algérie, t. 6. tridens, Ehrenb.; iliceti, Licht. minor, Verr. R. et M. de Zool. 1857, t. 4? Asia, N. Africa.

Algiers.

6074. cervicalis, Bp.

melanocephalus, var. y, Blas.; atricapillus, Geoffr.

N. Africa.

6075. bispecularis, Vig.; Gr. I. Ind. Z. pl. 13. 2; Gould, C. B. pl. 38. ornatus, Gr.

Himalayas.

6076. Krynicki, Kalen. Bull. Acad. Mose. 1839, t. 9; Susemill, Vög. Eur. t. 6. melanocephalus, var. B, Blas.

S.E. Eur., Asia Minor. Caucasus.

6077. taivanus, Gould, B. As. pl. insularis. Gould.

I. of Formosa.

6078. sinensis, Gould.

China.

6079. Lidthi, Bp. Pr. Z. S. 1850, pl. 17; Schl. De Dier. fig. p. 166; id. Handl. Dierk. t. 4. 47; Westerm. Bijdr. tot De Dierk. 1851, t. .

Eastern Archip.

b. CELALYCA, Kaup, 1854. 1503.

6080. lanceolatus, Vig.; Gr. I. Ind. Z. pls. 9 & 10; Gould, C. B. pls. 39, 40. gularis et Vigorsii, Gr.

N. W. Himal.

1504. c. Podoces, Fisch, 1823. Reich, S. A. t. 85. f. .

6081. Panderi, Fisch. Mem. Soc. Imp. Mosc. v. t. 21.

Europe.

1505. PERISOREUS, Bp. 1831.

Dysornithia, Sw. 1831.

G. of B. ii. p. 306, pl. 74. f. 3; Reich. S. A. t. 85. f.

6082. infaustus, L.; P. E. 608; Sparrm. M. C. t. 76; Gould, B. E. pl. 215.

N. Europe.

sibiricus, Bodd.; russicus, Gm. mimus, Pall.

Amur.

6083. canadensis, L.; P. E. 530; Wils, A. O. pl. 21. 1; Aud. B. A. iv. pl. 234.

N. America.

fuscus, I.; nuchalis, Wagl. brachyrhynchus, Sw. Faun. B.-Am. pl. 55.

---- ?

6084. ? ferrugineus, Bechst.; Lev. Ois. Par. t. 48. canadensis, Licht.?

1506. CYANURUS, Sw. 1831.

Cyanocitta, Strickl. 1845. Cyanura, Baird.

Cyanocorax, G. R. Gr. Cyanogarrulus, Bp. 1850.

Sw. C. of B. f. 234; G. of B. ii. p. 306, pl. 74, f. 6; Reich. S. A. t. 85. f. .

a. CYANURUS.

6085. cristatus, L.; Edw. B. pl. 239. 1; Lev. O. Par. t. 45; P. E. 529; Wils. A. O. pl. 1. 1; V. Gal. des Ois, t. 102; Aud. B. A. w. pl. 231.

E. U. States. B 2

6086. coronatus, Sw.; Jard. & S. I. O. pl. 64. C. America. 6087. macrolophus, Baird; Sw. Faun. B.-Am. pl. 54?; Elliot, N. Mexico. B. N. A. pl. Stelleri, Sw.? Arizona. 6088. Stelleri, Gm.; Bp. A. O. pl. 13. 1; Faun. B.-Am. pl. 54; Aud. B. A. iv. t. 230. California. 6089. galeatus, Cab. Bogota. 1507. b. LOPHOCORAX, Kaup, 1854. Cyanocitta, p., Sclat. Cyanogarrulus, p., Bp. 6090. diadematus, Bp. Mexico. 1508. c. Cissolopha, Ep. 1850. 6091. sanblasianus, Lafr. Mag. de Zool. 1842, t. 28. Mexico, Califor. 1500. d. Aphelocoma, Cab. 1851. Cyanocitta, b. Aphelocoma, Selat. 1862. 6092. californicus, Vig.; Beechey's Voy. pl. 5; Aud. B. A. iv. pl. 362. California. superciliosa, Strickl.; palliatus, Drap. Tejon Pass. San Francisco. ultramarinus, Aud.; floridana, Bp. 6093. Sieberi, Wagl.; Sw. Zool. Ill. n. s. pl. 86; Baird, B. N. A. pl. 60. 1. Mexico. Arizona. sordidus, Sm.; azureus, Lieht. California. 6094. Geoffroyi, Bp. 6095. ultramarinus Bp.; P. C. 439; Baird, B. N. A. pl. 60. 2. Mexico. 6096. floridanus, Bartr.; Bp. A. O. pl. 1.1; Aud. B. A. iv. pl. 233. Florida. eærulescens, Say; cyanochlora, Wagl.?; Lev. Ois. Parad. t. 44? cyaneus et melanogaster, V.? Rocky Mts. 6097, Woodhouseii, Baird, B. N. A. pl. 59. californica, Woodh. Arizona. e. Cyanolyca, Cab. 1851. 1510. Cyanocitta, p., Bp. Cyanocitta, c. Cyanolyca, Sclat. 1862. 6098. armillatus, G. R. Gr. & M. G. B. pl. 74. Columbia. nigrotorquatus, Lafr.? 6099. ornatus, Less. Mexico. eyanicollis, Licht.

t. 72; Voy. de la Fav. t. 20. California.
Beachii, Bp. W. coast of Mex.
6102. melanocyaneus, Hartl. Guatemala.

Bolivia, Peru.

6100. viridicyaneus, Lafr.; D'Orb, Voy. A. M. t. 53. 1.

6101. Beecheii, Vig.; Beechey's Voy. pt. 6; Mag. de Zool. 1837,

6103. crassirostris, Bp.; Mag. de Z. 1837, t. 72. Honduras Beecheyi, Eyd. & Gerv. Guatemala. 6104. turcosus, Bp. Bogota, Ecuador, 6105. joliæa, Bp. 1511. f. GARRULINA, Bp. 1854. Mexico. 6106. unicolor, Dubus, E. O. t. 17. concolor, Cass. 6107. pumilio, Striekl. Contr. Orn. 1849, pl. Guatemala. nanus, Strickl. 6108. nanus. Dubus, E. O. t. 25. Jalana. 1512. g. Cyanocorax, Boie, 1826. Uroleuca, Bp. 1850. Cyanocorax, c, Sclat. 1862. 6109. pileatus, Illig.; P. C. 58; V. Gal. des. Ois. t. 101. Brazil, Bolivia. chrysops, I'. Argentine Rep. 6110. affinis, Pelz. Bogota. pileatus, p., Sclat. 6111. cayanus, L.; P. E. 373; Mag. de Zool. 1845, t. 34. Cayenne. albicapilla, V.; larvata, Wagl. Brazil. 6112. cyanopogon, Max.; P. C. 169. 6113. Sclateri, Heine. Cartagena. 6114. mystacalis, G. S. Mag. de Zool. 1835, t. 34. Bolivia. uroleuca, Heine; bellus, Sehl. 6115. intermedius, Heine. Venezuela. 6116. Diesingii, Pelz. Brazil. 1513. h. XANTHOURA, Bp. 1850. Xanthura, Sclat. Xanthocitta, Bp. Cyanocorax, a. Xanthura, Sclat. 1862. 6117. Yncas, Bodd.; P. E. 625; Lev. Ois. de Par. t. 46. New Grau.. Peru. peruvianus, Gm.; chloronotus, Waal, Ecua., Bolivia. lutedus, Less.; incas, Sclat. peruanus, Cab. 6118. cyanocapillus, Cab. Vera Paz. guatimalensis, Bp.; chloronota, &, Wagl.

6119. luxuosus, Less.; Dubus, E. O. t. 18; Cass. B. Calif. pl. 1. Mexico. cyanocapillus, p., Cab.; Yncas, p., G. R. Gr. Yncas, Lawr.; peruvianus, Cass. chloronota, 3 juv., Wagl.

1514. i. Coronideus, Cab. 1851.

Cyanocorax, Bp. 1850. Cyanocorax, b. Coronoides, Sclat. 1852.

6120. hyacinthinus, Natt., Cab.; Dubus, Esq. Orn. t. 30. violaceus, Dubus; Harrisii, Cass.

Guiana.

6121. cyanomelas, V.

œnas, Licht.; cyanomelæna, Wagl.; Wagleri, Kalen.

Parag., Brazil.
Argentine Rep.,
Bolivia.
Brazil.

6122. cæruleus, V.; P. C. 168. azureus, Tem.; cyanescens, Hartl.

6123. Heckelii, Pelz.

1516.

1515. *j.* Argurocetta, *Heine*, 1860. Uroleuca, *Cab.* 1851.

6124. cyanoleucus, Max.; P. C. 193. splendidus, Licht.; tricolor, Mikan. cristatellus. Tem.

k. CALOCITTA, 1841.

et Psilorhinus, p., $G.\ R.\ Gr.$ 1845. Cyanurus, Bp. 1838, et p., Sw. 1837. Calleitta, Agass.Calleitta, Cab. 1851. Reich. S. A. t. 85. f.

6125. Bullockii, Wagl.; P. C. 436. formosa, Sw.; gubernatrix, Tem. Guatemala.

6126. Colliei, Vig.; Beechey's Voy. pl. 7; Aud. B. A. iv. pl. 229. W. coast of Mex. ultramarinus et Bullockii, Aud. Burnetii, Gr.; Colliaei, Baird.

1517. PSILORHINUS, Rüpp. 1837.

G. of B. ii. p. 307, pl. 74, f. 4; Reich. S. A. t. 85, f. .

6127. morio, Licht.; Baird, B. of N. Am. pl. 68. 1, 2. fuliginosa, Less. Mexico, Texas.

6128. mexicanus, Rüpp. Mus. Senckenb. 1837, t. 4. 3. morio, p., Wagl.

Mexico, Guatem. Hond., Cos. Ric.

6129. ? chilensis, Bp.

Chili.

6130. cyanogenys, n. sp.?

Mosquito.

1518. CISSA, Boie, 1826.

Corapica, 1831, et Ptilonorhynchus, 1838, Less. Chlorisoma, Sw. 1837. Kitta, Tem. 182? Citta, Wagl. 1831. Chlorosoma, Agass. Sw. C. of B, f. 125, 126; G. of B, ii. p. 308, pl. 74. f. 2.

a. Cissa.

6131. speciosa, Shaw; P. E. 620; Gr. I. Ind. Zool. pl. 24; Gould, B. As. pl.

venatoria, Gr.; bengalensis, Less. sinensis, Bodd.

India, Himals. Assam, Sylhet. Aracan, Tenas. 6132. thalassina, Tem. P. C. 401.

Java, Sumatra.

6133. minor, Cab.

Sumatra.

1519.

b. Urocissa, Cab. 1850.

Calocitta, Bp. 1850. Callocitta, Cab. 1850. Biophorus, Tem. & Schl. 1841. Cyanurus, p., Sw.

6134. sinensis, L.; P. E. 622; Gould, B. As. pl. erythrorhynchus, Gm.; melanocephalus, Lath. var. paradisiacus, Schl. Fn. Jap. Supp. pl. B.

China. Japan.

6135. occipitalis, Bl.; Gould, B. As. pl.; id. C. B. pl. 41. erythrorhynchus, p., Vig. albicapilla, Bl.; sinensis, p., Jerd.

Himalayas.

6136. flavirostris, Bl.; Gould, B. As. pl. cucullata, p., Beav.

Himalayas.

6137. cucullata, Gould, B. As. pl. flavirostris. Adams.

Cashmere.

6138. cærulea, Swinhoe; Gould, B. As. pl.

I. of Formosa.

6139, ornata, Licht.; Gould, B. As. pl.; Schl. De Dieck, fig. p. 166. puella, Bl.; pyrrhocyanea, Licht.

Ceylon.

6140. magnirostris, Bl.; Gould, B. As. pl.

Burmah.

Subfam. III. Callæatinæ, G. R. Gr. 1841.

Crypsirinæ, 1831, et Glaucopinæ, 1837, Sw. Coriacinnæ, p., Vig. 1825.

1520. CALLÆAS, Forst. 1788.

Glaucopis, Gm. 1788. Callaus, G. R. Gr. 1840. Glaucopsis, Flem. 1822.

Sw. C. of B. f. 152; G. of B. ii. p. 309, pl. 75. f. 2; Reich. S. A.

6141. cinerea, Gm.; Daud, Orn, t. 21; Vieill, Gal, des Ois. t. 93; Voy. Astrol. t. 15. callæus, Wagl.

New Zealand. North Island.

6142. Wilsoni, Bp.

New Zealand.

6143. olivascens, Pelz.

1521. STRUTHIDEA, Gould, 1836.

Brachystoma, Sw. 1837.

Brachyprorus, Cab. 1851.

Sw. C. of B. f. 236; G. of B. ii. p. 309, pl. 75. f. 3; Reich. S. A.

61-14. cinerea, Gould, B. A. iv. pl. 17.

N. S. Wales, N Aust., Gilb, R.

1522. TEMNURUS, Less. 1831.

Glaucopis, Less. 1837. Temnorus, Bl. 1847. Platysmurus, Reich, 1850. Glenargus, Cab. 1851. Crypsirina, p., Sw.

G. of B. ii. p. 310; Reich. S. A. t. 80, f. ?

a. Temnurus.

6145. leucopterus, Tem. P. C. 265.

Malacca.
Cochin-China.

6146. truncatus, Less.; P. C. 337. temnurus, Tem.

1523.

b. ——?

Temnurus, Bp. 1850. Reich. S. A. t. 80. f.

6147. aterrimus, Tem. concolor, Müll.

Borneo.

1524. DENDROCITTA, Gould, 1833.

Crypsirina, p., Sw.

a. Dendrocitta.

6148. leucogastra, Gould, Trans. Z. S. i. pl. 12.

Malabar.

China.

6149. sinensis, Gm. var. formosæ, Swinh.

I. of Formosa.

6150. himalayensis, Bl.; Gr. I. Ind. Z. pl. 26; Gould, C. B. pl. 43; id. B. As. pl. sinensis, Gr.

Nepal, Darjeel.

6151. frontalis, M. Clell.; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 75. altirostris, Bl.

Sikkim, Assam.

6152. occipitalis, Müll. Tijdsch. v. Nat. 1835, t. 5. 1.

Sumatra.

6153. rufigastra, Gould. occipitalis, p., G. R. Gr.

S. Asia,

6154. Bayleyi, Tytl.

Andaman I.

1525. b. Vagabunda, Kaup, 1854.

Crypsirina, Sw. 1837, nec V. 1816.

6155. rufa, Scop.; Sonn. Voy. t. 106; Lev. O. A. t. 59; Gould, C. B. pl. 42.
vagabunda, Lath.; rufiventris, V.

N. India. Assam.

6156. pallida, Bl.

Shikarpor., N.W. Himalayas.

1526. CRYPTORHINA, Wagl. 1827.

Pica, Boie, 1826, nec Briss. Ptilostomus, Sw. 1837. G. of B. ii. p. 311, pl. 75, f. 5. 6157. afra, L.; Lev. O. A. t. 54; P. E. 538.
senegalensis, L.; ruber, Müll.
piapiac, Daud.; nigra, Lath.
acuticaudatus, V.

W. Africa. Kordofan, Abys.

6158. poicilorhynchos, Wagl.

W. Africa.

1527. CRYPSIRINA, V. 1816.

Crypsirhina, Boie, 1826. Temia, Cuv. 1817.
Phrenotrix, Horsf. 1820. Cryptorhina, p., Wagl.
Crypsirrhina, Reich. 1850. Phrenothrix, Cab. 1851.
Sw. C. of B. f. 235; G. of B. ii. p. 310, pl. 75. f. 4.; Reich. S. A. t. 80. f.

6159. varians, Lath.; Lev. O. A. t. 56; Horsf. Zool. Rcs. pl.; Gal. des Ois. t. 100.

temia, Daud.; caudatus, Shaw. Levaillantii, Less.

6160. cucullata, Jerd.; Gould, B. As. pl.

Burm., U. Pegu.

Java.

Subfam. IV. Corvinæ, Vig. 1825.

1528. NUCIFRAGA, Briss. 1760.

Caryocatactes, Rafing. 1815. Nuciphaga, Tem 1838. Cariocatactes!, Reid & Hahn, 1835. G. of B. ii. p. 313, pl. 76, f. 4; S. A. t. 85, f.

a. Nucifraga.

6161. caryocatactes, L.; P. E. 50; Naum. Vog. t. 58. 2; V. Gal. des Ois. t. 105; Gould, B. E. pl. 213.
macrorhynchus et brachyrhynchus, Brehm.
maculatus, Koch; nucifraga, Nils.

Europe.

6162. hemispila, Vig.; Gould, C. B. pl. 36.

Himal., Sikkim.

6163. multipunctata, Gould, B. As. pl. multimaculata, Jerd.

N.W. Himal., Cashmere.

6164. immaculata, Bl.

guttata, V.

Himalayas.

1529. b. Picicorvus, Bp. 1850.

Piscicorvus, Aliq.

6165. columbiana, Wils. A. O. pl. 20, 2; Aud. B. A. iv. pl. 235. W. of N. Amer, megonyx, Wagl. Arizona.

^{* 6158}a. ?? rufigaster, Lath.; Lev. O. A. t. 55. octopennatus, Daud.; ventralis, Shaw (avis inventa).

1530. c. Gymnoritta, 1850, et Gymnorlinus, 1841, Max.

Cyanocephalus, Bp. 1842.

6166. cyanocephala, Max.; Cass. B. Calif. pl. 28. Rocky Mts. Wiedi, Bp.; Cassinii, M·Call. Arizona.

1531. PICA, Briss, 1760.

Cissa, Barr. 1745. Cleptes, Gamb. 1847. Gelastes, Mäklin, 1868.
 G. of B. ii. p. 314, pl. 76. f. 1; Reich. S. A. t. 85. f.

a. Pica.

6167. caudata, Keys. & Bl.; P. E. 488; Naum. Veg. t. 56, 2; Gould, B. E. pl. 216.

pica, L.; curopæa, Cuv.; melanoleuca et albiventer, V.; varia, Schl.

6168. mauritanica, Malh. Expl. l'Algérie, t. 8. Algiers. pica, p., Heugl.

6169. media, El. serica, Gould; chinensis, Schl. caudata, var., Swinh.

China. Amoy.

6170. japonica, Sehl. & Bp. varia japonica, Schl.

Japan.
Bootan.

6171. bactriana, *Ep.*; *Gould*, *B. As.* pl. caudata, *Bl*.

6172. leucoptera, Gould, B. As. pl.

Thibet.

E. Siberia.

6173. hudsonica, Sab.; Wils. A. O. pl. 35. 2; Baird, B. N. A. pl. 25; Aud. B. A. iv. pl. 227.
pica, Wils.; melanoleuca, Aud.

N. America.

6174. Nuttalli, Aud. B. A. iv. pl. 228; Baird, B. N. A. pl. 26. California.

6175. bottanensis, Deless.; Gould, B. As. pl. megaloptera, Bl.; butanensis, Bp. tibetanus, Hodgs.?

Bootan.
Thibet.

1532. b. Cyanopolius, 1849,

et Cyanopica, 1850, Bp. Dolometis, Cab. 1851.

6176. cyana, Pall. Zoogr. t. 16. Pallasii, Bp.; cyaneus, Gm.

N.E. Asia. Dauria.

6177. **Cookii**, *Bp.*; *Gould*, *B. E.* pl. 217. enropæa, *Schl.*; eyanea, var. β, *Blas*.

Spain.

6178. melanocephalcs, Wagl.; Lev. O. A. t. 58; Schl. F. J. t. 42.

China.

Japan,

eyaneus, Lath.; vaillantii, Bp.

1533. с. Streptocitta, Вр. 1850.

6179. caledonica!, Lath.; Voy. Entrec. t. 39. albicollis, V.

Celeb. (Macass.).

6180. torquata, Tem. P. C. 441.

Celeb. (Menado).

1534. CORVUS, L. 1735-58.

Corax, Bp. 1850.

Sw. C. of B. f. 230; G. of B. ii. p. 314, Reich. S. A. t. 85. f.

a. Corvus.

6181. corax, L.; P. E. 495; Naum. Vog. t. 53. 1; Gould, B. E. pl. 220; Schl. Corv. t. 1. 2.

Europe. Palest., Euphrat. Punj., U. Scinde. Affghanistan.

Mexico.

var. ferroensis, Brünn.; leucophæus, V. Gal. des Ois. t. 100. leucomclas, Wagl. clericus, Sparrm. M. C. t. 2.

6182. thibetanus, Hodgs.

maximus, Scop.

Thibet, Kumaon.

6183. nobilis, Gould. splendens, Gould; corax, p., Schl.

cacalotl, p., G. R. Gr.

6184. carnivorus, Bartr.; Wils. A. O. pl. 75.3; Aud. B. A. iv. pl. 224; Baird, B. N. A. pl. 31; Schl. Corv. t. 1. 1. cacolotl, Bp.; corax, Wils.; vociferus, Cabot. lugubris, Agass.; littoralis, Holb.? corax, p., G. R. Gr.

N. America. Califor., Florida.

6185. japonensis, Bp.; Schl. F. J. t. 39 B.; Schl. Corv. t. 1. 3, 4. Japan. macrorhynchus, p., Sehl.

6186. ? sinensis, Gould.

Chin., I. of Form.

6187. culminatus, Sykes; Gr. I. Ind. Z. pl. 36, 2; Sehl. Corv. India, Ceylon, t. 1. 7. Malayana. corone, var., Frankl.; Levaillantii, Less. Assam, Burmah.

macrorhynchus, p., G. R. Gr. 6188. macrorhynchos, Tem.; Schl, Corv. t, 1, 5, 6.

Java, Borneo. Timor.

6189. major, V.; Lev. O. A. t. 51.

S. Africa.

corax, Daud.; montanus, Tem.; corax, p., Schl.

Mexico.

6190. ? sinuatus, Wagl.

corax, Raffl.

Andamans.

6191. andamanensis, Tytl.

1535. b. Corone, Kaup, 1829.

Cornix, Bp.

6192. corone, L.; P. E. 495; Naum. Vog. t. 53.1; Gould, B. E. Eur., Affghan., pl. 221; Sehl. Corv. t. 1. 11, 12. Japan, Cashin.

6193. cornix, L.; P. E. 76; Naum. Vög. t. 54. 1; Gould, B. E. Europe, N. Asia, pl. 222. N. Africa. cornix, var., Blus.; Naum. Vog. t. 54. 2; cincreus, Leach. Asia Minor.

6212. --- ?

solitarius, Kittl.; brevipennis, p., Schl.

6194. intermedius, Adams.	Cashmere.
6195. australis, $Gm.$; $Gould, B. A.$ iv. pl. 18; $Schl. Corv.$ t. 1.13. coronoides, $Vig.$ & $Horsf.$	Friend.I.,N.Gui. Aust.,V.Diem.L.
6196. orru, Müll.; Schl. Corv. t. 1. 9, 10. enca, p., G. R. Gr.	N. Gui., Ternate.
6197. affinis, Rüpp. F. A. t. 10. 2; Schl. Corv. t. 1. 26. brachyurus, Brehm; brevicaudatus, Müll.	Abyss., E. Africa. Kordof., Egypt.
6198. americanus, Aud.; Wils. A. O. pl. 35, 3; Baird, B. N. A. pl. 23; Aud. B. A. iv. pl. 225; Schl. Corv. t. 1, 16. corone, Wils.; corone, p., G. R. Gr. var. floridanus, Baird, B. N. A. pl. 67, 1.	N. America. Californ., Florid.
6199. umbrinus, Hedenb.; Schl. Corv. t. 1. 14. infumatus, Sundev.; corax, Adams. bronzinus, Würt.	Egypt, Nubia. Arabia, Somali.
6200. ruficollis, Less.; U. S. Expl. Exp. pl. 29. leptonix, Peale; corone, ? Lowe.	Madeira.
1536. c. Frugilegus, Less. Trypanocorax, Kaup. G. of B. ii. pl. 76. f. 2.	
6201. frugilegus, L.; P. E. 484, 483; Naum. Vog. t. 55; Gould, E. E. pl. ; Schl. Corv. t. 1. 18. corone, L.?; clericus, Sparrm., juv.	Europe. Punjab, Cashm.
6202. capensis, Licht.; Lev. O. A. t. 52; Schl. Corv. t. 1. 19. segetum, Tem.; macropterus, Wagl. coronoides, Wagl.; Levaillantii, Lefeb. capensis minor, Heugl.	S. Africa.
6203. validissimus, Schl. Corv. t. 1. 21.	Gilolo.
6204. validus, <i>Bp.</i> ; <i>Schl. Corv.</i> t. 1. 22. timoriensis, <i>Bp.</i> ; australis, p., <i>Bp.</i>	Sumatra,Borneo.
6205. enca, Horsf.; Schl. Corv. t. 1. 23.	Java.
6206. tenuirostris, Moore. enca, p., et validus, p., Bl.	Bombay (?).
6207. philippinus, Bp.; Schl. Corv. t. 1. 8. brevipennis, Schl.	Philippines.
6208. pastinator, Gould. frugilegus, Tem. § Schl.	Chusan. Japan, China.
6209. minor, Heugl.; Schl. Corv. t. 1. 20.	Arabia, Nubia.
6210. agricola, Tristr.	Palestine.
6211. colonorum, Swinh.	I. of Formosa.

Marianne I.

HAND-LIST OF BIRDS.	1.
6213. ossifragus, Wils. A. O. pl. 37, 2; Baird, B. N. A. pl. 67, 2.	S. of N. Amer.
6214. caurinus, Baird, B. N. A. pl. 24.	N.W.coastofAm
6215. jamaicensis, Gm. americanus, p., ? Schl.	Jamaica.
6216. solitarius, Würt.; Schl. Corv. t. 1. 17. palmarum, Würt.	Haiti.
6217. nasicus, Tem. P. C. 413. ossifragus, p., Schl.; jamaicensis, p., Bp.	Cuba.
6218. minutus, Gundl.	31
6219. mexicanus, Gm.; Schl. Corv. t. 1, 25.	Mexico.
6220. leucognaphalus, Daud.; Schl. Corv. t. 1. 28.	Porto Rico.
6221. erythrophthalmus, Würt.	Haiti.
6222. eryptoleucus, Couch; Baird, B. N. A. pl. 22.	R. Grande.
1537. d. Amblycorax, Bp. 1853.	
6223. violaceus, Forst.; Schl. Corv. t. 1. 24.	Ceram.
1538. e. Pterocorax, Kaup, 1854.	
6224. scapulatus, Daud.; P. E. 327; Lev. O. A. t. 53. dauricus, p., Gm.	N. Africa.
6225. curvirestris, Gould; Jard. & S. I. O. pl. 32. leuconotus, Sw.; scapulatus, p., Schl.	W. Africa.
6226. phæocephalus, Cab. scapulatus, p., Schl. scapulatus, var. æthiops, Hempr. & E.	Abyssinia. Nubia.
6227. madagascariensis, Bp. dauricus, Desjard.; scapulatus, p., Schl. & Poll.	Madagascar. Mayotte.
6228. torquatus, Less. pectoralis, Gould,	China.
6229. advena, Schl. Corv. t. 2.	Sumat.?,Celebes
1539. f. Lycos, Boie, 1826. Monedula, Brehm, 1828. Colœus, Kaup, 1829. Colæus, Bp. 1850. Reich, S. A. t. 85, f.	

6230. monedula, L.; P. E. 523; Naum. Vög. t. 56.1; Gould, B. E. pl. 223.

cinereus, Müll.; turrucum, Brehm.
var. spermologus, V.; Frisch. t. 68.

6231. collaris, Drumm

Europe. Cashm., Punjab.

6231. collaris, Drumm. monedula, p., Schl.

Macedonia.

6232. dauuricus, Pall. Zoogr. t. 15; G. R. Gr. & M. G. B. pl. Dauuria, China, 76; Schl. F. J. t. 40, B. Corea. capitalis, Wagl.; dauuricus, var. β, Gm.; fuscicollis, V.

6233. neglectus, Schl. F. J. t. 40. danuricus, juv., Schl.

Japan.

1540. g. Anomalocorax, Fitz. 1864. Corvus (an abnormis?), Bp. 1850.

6234. splendens, Tem. P. C. 425.

Java, Sumatra.

6235. **impudicus**, *Hodgs*. splendens, *V*.; dauricus, *Pears*.

India, Ceylon, Assam, Arac.

1541. I. Physocorax, Bp. 1853.

6236. moneduloides, Less. inflatus, Tem.; maga, Hartl.

N. Caledonia.

6237. ? hawaiiensis, Peale, U. S. Expl. Exp. pl. 5. tropieus, Gm.?

Sandwich I.

1.5.42. i. Corvultur, Less. 1831. Corvivultur, Agass. Archicorax, Glog. 1842.

Reich. S. A. t. 85. f.

6238. albicollis, Lath.

cafer, Licht.; Lev. O. A. t. 50; vulturinus, Shaw. australis, var., V.

S. Africa.

6239. crassirostris, Rüpp. F. A. t. 8. albicollis, Lefebr.; cafer, p., G. R. Gr.

N.E. Africa.

1543. GYMNOCORVUS, Less. 1831.

G. of B. ii. p. 315, pl. 76, f. 3; Reich. S. A. t. 85, f.

6240. senex, Garn. Voy. Coqu. t. 24. tristis, Less.

New Guin., Aru. Waigiou, Mysol.

Aru.

6241. fuscicapillus, G. R. Gr.; Schl. Corr. t. 3, and t. 2. 15. orru, p., G. R. Gr.; senex, p., Schl.

megarhynchus, Bernst.? Waigiou.

15-14. PICATHARTES, Less. 1828.

Galgulus, Wagl. 1827, nec Briss. G. of B. ii. p. 316, pl. 76. f. 5; Reich. S. A. t. 85. f.

6242. gymnocephalus, Tem. P. C. 327; Schl. De Dier. fig. p. 164.

W. Africa.

Subfam. V. Pyrrhocoracinæ, G. R. Gr. 1846.

Fregilinæ, Sw. 1837.

1545. PYRRHOCORAX, V. 1816, nec Moehr. 1752.

Upupa, p., L. 1766. Corvus, Rafing. 1815?
Sw. C. of B. f. 238; G. of B. ii. p. 320, pl. 78, f. 2; Reich. S. A. t. 85, f.

6243. alpinus, V.; P. E. 531; Naum, Vög. t. 57, 1; Gould, B. E. pl. 218; V. Gal. des Ois. t. 104.

pyrrhocorax, L. alpinus, var. digitatus, Hempr. & E.

S.W. Europe. Himalayas. Palestine.

1546. CORCORAX, Less. 1831.

Cercoronus, Cab. 1847. Corcoronus, G. R. Gr. 1849. G. of B. ii. p. 320, pl. 78. 3; Reich. S. A. t. 85. f.

6244. melanoramphos, V.; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 78; Gould, B. A. iv. pl. 16.

leucopterus, Tem.; australis, Less. melanorhynchus, G. R. Gr.

New S. Wales, S. Australia.

1547. CORACIA, Briss. 1766.

Fregilus, Cuv. 1817. Coracias, F. 1816.
Graeulus, Koch, 1815, nec L. 1735.
Fregillus, Nitzsch, 1839.
G. of B. ii. p. 321, pl. 78. 1; Reich, S. A. t. 85. f.

6245. graculus, L.; P. E. 255; Naum, Vög. t. 57, 2; V. Gal. des Ois. t. 103; Gould, B. E. pl. 219.

erythroramphos, V.; europæus et coracias, Less. erythropus, Sw. docilis et eremita, Gm.

S. W. Europe. Abyssinia. Arabia, China.

6246. himalayana, Gould.

graculus?, Hodgs.

1415 3

Himalayas.

FAM. II. PARADISEIDÆ, Boie, 1826.

Subfam. I. Paradiseinæ, G. R. Gr. 1840.

Paradiseana, Vig. 1825.

1548. PARADISEA, L. 1735.

Manucodiata, Barr. 1745. "Samalia, V.," Cuv. 1829.

G. of B. ii. p. 322, pl. 79. 4; Reich. S. A. t. 86. f.

a. Paradisea.

6247. apoda, L.; Edw. B. pl. 110; P. E. 254; Lev. O. Par. t. 1, 2; V. O. Dor. t. 1.

New Guinea.

major, Shaw. Wallaciana, G. R. Gr.

Aru.

6248. minor, Shaw; Lev. O. Par. t. 4, 5; V. O. Dor. t. 2. papuana, Bechst.; Bartlettii, Godw., juv. apoda, var. β, Lath. New Guinea. Mysol, Jobie, Salwatti.

6249. sanguinea, Shaw, Lev. O. Par. t. 6; V. Gal, des Ois, t. 99; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 79; Schl. De Dier. fig. p. 171. Waigiou. rubra, V.

1549. b. Schlegelia, Bernst. 1864.

Diphyllodes, p., Schl.

6250. Wilsoni, Cass, Journ. Ac. Phil. ii. pl. 15. respublica, Bp. calva, Bernst. Tydsch. v. Dierk. 1864, t.

1550. c. Diphyllodes, Less. 1835.

Oricocercus, Glog. 1842. Reich, S. A. t, 86, f.

6251. speciosa, Bodd.; P. E. 631; Sonn. Voy. t. 98; Lev. O. Par. t. 9, 10.

Mysol. Salwatti.

magnifica, Scop.; cirrhata, Lath. seleucides, Less.

1551. d. Cicinnurus, V. 1816.

Circinurus, Glog. 1842. Reich. S. A. t. 86. f.

6252. regius, L.; P. E. 496; Lev. O. Par. t. 7; V. Gal. dcs Ois. t. 96; Schl. De Dier. fig. p. 172; id. Handl. Dierk. t. 4. 46. rex, Scop.; spiniturnix, Less.

New Guinea. Aru, Mysol, Salwatti, Waigiou.

1552. e. Parotia, I'. 1816.

Otostylus, Glog. 1842. Reich, S. A. t. 86, f.

6253. sexpennis, Bodd.; P. E. 633; Lev. Parad. t. 12, 13; Schl. De Dier. fig. p. 173.

New Guinea.

penicillata, Scop.; aurea, Gm.; sexsetacea, Lath.

1553. f. LOPHORINA, V. 1816.

Reich. S. A. t. 86, f. .

6254. atra, Bodd.; P. E. 632; Sonn. Voy. t. 96; Lev. O. Par. t. 14, 15; V. Gal. dcs Ois. t. 98.

superbe, Scop.; furcata, Lath.

New Guinea. Waigiou.

FAM. III. STURNIDÆ, Viq. 1825.

Subfam. I. Manucodiinæ, Cab. 1847.

1554. ASTRAPIA, V. 1816.

Lamprotornis, *Tem.* 1820. Lamprornis, *Nitzsch*, 1840. *G. of B.* ii. p. 326, pl. 80. 6; *Reich, S. A.* t. 56, f.

a. ASTRAPIA.

6255. nigra, Gm.; Lev. O. Par. t. 20, 21, 22; V. O. Par. t. 8, 9; V. Gal. des Ois. t. 107; Schl. De Dierk. fig. p. 174. gularis, Lath.

New Guinea, Mysol.

1555. b. Paradigalla, Less. 1835.

Lobopsis, Reich. 1850. Reich. S. A. t. 72. f.

6256. carunculata, Less. Voy. Bonite, t. 1.

New Guinea.

1556. MANUCODIA, Bodd. 1783.

Phonygama, Less. 1828. Chalybaus, Cuv. 1829. Barita, Tem. 1820.

Sw. C. of B. f. 232; G. of B. ii. p. 303, pl. 73. 1; Reich. S. A. t. 88, f.

a. Manucodia.

6257. viridis, L.; P. E. 634; Lev. O. Par. t. 23. ehalybæus, Bodd.; paradiseus, Cuv. chalybea, Shaw.

N. Guin., Aru. Waigiou, Salw.

6258. **Keraudreni**, Less. Voy. Coqu. t. 13. cornutus, Cuv.; Lessonia, Sw.

New Guinea.

6259. Gouldi, G. R. Gr.; Gould, B. A. Suppl. pl. Keraudreni, p., Gould,

N. Australia.

6260. atra, Less.

New Guinea.

1557. b. Lycocorax, Bp. 1853.

6261. pyrrhopterus, Tem. Bijdr. tot de Dierk, t.

Gilolo, Batchian.

6262. mortiensis, Schl.

Morty I.

6263. obiensis, Schl.

Obi I.

Subfam. II. Eulabetinæ, G. R. Gr. 1855.

Graculinæ, G. R. Gr. 1840. Sturninæ, p., Sw. 1837.

155%. EULABES, Cuv. 1817.

Gracula, L. 1758, nec Graculus, L. 1735.
Mainatus, Less. 1831. Maina, Hodgs. 1836.
Sw. C. of B. f. 240; G. of B. ii. p. 330, pl. 81. 1; Reich. S. A. t. 72. f.

a. Eulabes.

6264. religiosa, L.; P. E. 268; Edw. B. pl. 17; Sehl. Tydsch. v. Dicrk. t. 1. 1 (caput). minor, Tem.; indicus, Cuv.
India, Ceylon.

6265. intermedia, Hay; Sehl. Tydsch. v. Dierk. t. 1.4 (caput).

N. India, Bengal,
Nepal, Tenas.,
Assam, Burm.

6266. ptilogenys, Bl.; Schl. Tydsch. v. Dierk. t. 1. 7 (caput). Ceylon.

6267. javanensis, Osbeck; Schl. Tydsch. v. Dierk. t. 1. 3 Java, Sumatra, (caput). Born., Nicob. javanus, Cuv.; musicus, Wagl.; sumatrensis, Less. Malacca.

6268. venerata, Tem.; Schl. Tydsch. v. Dierk. t. 1. 2 (caput); id. De Dierk. fig. p. 184.

6269. Lidthii, Schl. Tydsch. v. Dierk. t. 1. 5 (caput).

6270. **dubia**, Schl. Tydsch. v. Dierk. t. 1. 6 (caput).

6271. andamanensis, Tytl. Andamans. dubia, p., Wald.

1559. b. Mino, Less. 1828. Reich, S. A. t. 72. f.

6272. Dumonti, Less. Voy. Coqu. t. 26; Schl. Tydsch. v. Dierk. t. 1. 8 (caput); Schl. De Dierk. fig. p. 184. New Guinea.

6273. Krefftii, Sclat. Pr. Z. S. 1869, pl. 9. Solomon I., New Ireland?

1560. c. Ampeliceps, Bl. 1842. Ampuliceps!, G. R. Gr. 1845. Bucolus, Reich. 1850. Reich. S. A. t. 72, f.

6274. coronata, Bl.; G. R. Gr. & M. G. B. ii. pl. 81. Var. Tenasser.,Burm. Cochin-China.

d. Gymnors, Cuv. 1829, nec Spix, 1824.
 Pastor, Wagl. 1827, nec Tem. 1815.
 Reich. S. A. t. 72. f.

6275. tricolor, Müll.; P. E. 200. calvus. Gm.

Philippine I.

1562. e. Melanopyrrhus, Bp. 1853. Melanopyris!, Aliq.

6276. anais, Less.; Pr. Z. S. 1862, pl. 20. nigrocinetus, Cass.; pectoralis, Wall.

New Guinca.

1563. f. Charitornis, Sehl, 1865.

6277. Albertinæ, Schl. Tydseh. v. Dierk. 1865, t. 8.

Sula, Mangolo.

1564. BASILORNIS, Tem. 184 .

6278. corythaix, Wagl.; Boon Mesch, Verhandl. Nederl. Inst. Amsterd. 1829, pl. p. 246; Ibis, 1861, pl. 9, f. 1; Pr. Z. S. 1861, fig. p. 184 (caput).

Ceram.

6279. celebensis, Tem.; Pr. Z. S. 1861, fig. (caput) p. 185; Ibis, 1861, pl. 9. 2; Schl. Handl. Dierk. t. 4, 49. corythaix, p., Bp. et Schl.

Celebes.

Subfam. III. Sturninæ, Sw. 1831.

1565. PASTOR, Tem. 1815.

Psaroides, V. 1816 (suppr. in 1818). Merula, Koch, 1816. Boscis, Brehm, 1828. Nomadites, Peten. 183. Thremmaphilus, Maegill. 1837. Gracula, Glog. 1834. Sw. C. of B. f. 154, a, b, 239, a; G. of B. ii. p. 334, pl. 83. 6; Reick. S. A. t. 72. f.

6280. roseus, L.; P. E. 251; Naum. Vög. t. 63; Gould, B. E. S.E. pl. 212.

S.E. Europe, Asia Minor.

6281. ? **peguanus**, *Less.* suratensis *et* seleucus, *Gm.* roseus, p., *Jerd.* India, Ceylon.

Assam, Burmah.

Pegu.

1566. ACRIDOTHERES, V. 1816.

Gracula, Cuv. 1817. Cossyphus, Dum. 18 ? Cridotheres!, Cuv. G. of B. ii. p. 335, pl. 83. 7; Reich. S. A. t. 72. f.

a. ACRIDOTHERES.

6282. tristis, L.; P. E. 219.
gryllivora, Daud.; tristoides, Hodgs.

India. Ass., Burm., Cev.

6283. cristatellus, L.; Edw. B. pl. 19; P. E. 507. fuliginosus, Bl., juv. China.

fuliginosus, Bl., juv.

6284. fuscus, Wagl.
mahrattensis, Sykes; cristatelloides, Hodgs.
griseus, Bl.; cristatella, Sundev.

India, Nepal. Ass., Bur., China. c 2 6285. ginginianus, Lath.; Lev. O. A. t. 95, 2. India, Upp. Provgrisea, Daud.; cinerea, Valene. gregicolus, Hodgs. Assam, Burmah.

6286. siamensis, Swinh. Siam.

6287. ? philippensis, (Br.) Tem. Philippines.

6288. grandis, *Hodgs*. Nepal. cristatellus, *Viq*.

6289. cinercus, Müll. Celebes.

6290. ? ater, V. Pondicherry. griseus, p., Bl.

1567. b. Gracupica, Less. 1831.

6291. nigricollis, Payk. Act. Holm. xxviii, t. 9. China. temporalis, Wagl.; melanoleuca, Cuv. Siam. bicolor, Gr.

1568. TEMENUCHUS, Cab. 1851.

Heterornis, G. R. Gr. 1847. Heterornis, Bp. 1850, nec Hodgs. 1841. G. of B. ii. p. 336, pl. 83. 4; Reich. S. A. t. 72. f.

a. Temenuchus.

6292. pagodarum, Gm.; Lev. O. A. t. 95. 1; Gal. des Ois. India, Ceylon, t. 148.

melanocephalus, Vahl.
subroseus, Shaw; nigriceps et sylvestris, Hodgs.

6293. malabaricus, Gm. India, Upp. Prov. pagodarum, Ç, Wagl.; nanus, Less.; cinereus, Jerd. Assam, Tenasser. Blythii, Hodgs.?

6294. nemoricolus, Jerd. Burmah.

6295. burmannicus, Jerd. Pegu. peguanus, juv., Bl.; burmesianus, Jerd.

6296. senex, Tem.
albofrontata, Layard.
Bengal, Ceylon.

6297. Blythii, Jerd. I. Ind. O. pl. 22. Malabar. malabaricus, p., Cab.

6298. andamanensis, T_{3-t}l. Andamans. erythropygius, p. ?, Bl.

1569. b. Sturnia. Less. 1837.
Kinkus, Rafing. 1815!

dominicana, p., Bl.

6299. sinensis, Gm.; P. E. 617.
Buffonianus, Shaw; turdiformis, Wagl.

eana, Bl.

6300. dauurica, Pall. Act. Stockh. 1778, t. 7. 1; P. E. 627. 3. sturninus, Daud.; dominicanus, Bodd. striga, Raffl.; malayensis, Eyton. malayana, El.

E. Asia.

Malacca.

Java.

6301. pyrrhogenys, Müll.; F. J. t. 46. pyrrhopogon!, Schl.; albifrons, Bl.

Japan.

6302. ruficollis, Wagl.; P. E. 627. 1.

Philippine 1.

6303. elegans, Less. Voy. Bélang. t. 6. sinensis, p., Bl.

Pegu.

6304. erythropygia, Bl. elegans, p., Bp.

Nicobars.

1570. DILOPHUS, V. 1816 (suppr. in 1818), nec Meig. 1803.

Aeridotheres, Sw. 1837, nec V. Pastor, Boie, 1826, nec Tem. Creatophora, Less. 1837. Psaralector, Reich. 1850.

Sw. C. of B. f. 239, b, c; G. of B. ii. p. 336, pl. 83, 1; Reicht. S. A. t. 72, f.

6305. carunculatus, Gm.; Lev. O. A. t. 93, 94. larvata, Shaw; gallinacea, Daud.

S. & N. Africa.

1571. STURNUS, L. 1735-66.

Quiscalis, Reich.

Sw. C. of B. f. 154, c, d; G. of B. ii. p. 336, pl. 83, 5; Reich. S. A. t. 72, f.

6306. vulgaris, L.; P. E. 75; Naum. Vög. t. 62; Gould, B. E. pl. 210.
varius, Mey.

Europe, Asia, Cashmere. N.E. & N.Africa, Tyre.

6307. unicolor, La Marm.; P. C. 111; V. Gal. des Ois. t. 91; Gould, B. E. pl. 211.

S.Europe, Sindh, Punj., Cashm.

6308. splendens, Tem. indieus, Hodgs.; vulgaris, p., Jerd.

Nepal. Bengal.

6309. cineraceus, Tem. P. C. 556.

Japan.

* 1569a, ? Hexanemus, Reich. 1850. Reich, S. A. t. 85, f.

6304*. ?? crinitus, Daud.; Lev. O. A. t. 82. sexsetaceus, Shaw; setifer, Cuv. (avis composita).

6310. sericeus, Gm.; Brown, Ill. Z. pl. 21.

leucocephalus, Gm.?

6311, purpurascens, Gould.

China, Amoy.

Persia.

1572. STURNOPASTOR, 1843,

et Sternopastor!, 1844, Hodgs. Psarites, Cab. 1850.

G. of B. ii. p. 336, pl. 83, 3; Reieh. S. A. t. 72, f.

6312. contra, L.; Edw. B. pl. 187; P. E. 280. capensis, L.; auricularis, Drap.? var. Moorei, Tytl.; niger, Bl.

India. Sumatra, Bali. Tenasserim.

Java.

6313. jalla, Horsf. contra, p., Bl.

6314. melanoptera, Daud.; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 83. tricolor, Horsf.; candidus, Tem.

6315, superciliaris, Bl.

Burmah, Mergui.

1573. CREADION, V. 1816.

Philesturnus, I. Geoffr, 1832. Oxystomus, Sw. 1837. Creadio, Cab. 1851.

G. of B. ii. p. 337, pl. 83. 8; Reich. S. A. t. 72. f.

6316. carunculatus, Forst.; Lath. Syn. pl. 79; Voy. Astrol. New Zealand, North Island. t. 12. virescens, Shaw; psaroides, V.

novæ zealandiæ et rufusater, Less. 6317. cinereus, Buller. carunculatus, juv., Finsch.

South I., N. Zeal.

1574. HETEROLOCHA, Cab. 1851.

Neomorpha, Gould, 1836, nec Glog. 1827. G. of B. i. p. 93, pl. 21. 5; Reich. S. A. t. 61. f.

6318. Gouldii, G. R. Gr.; Gould, B. A. iv. pl. 19; Des Murs, O. t. 2; Schl. De Dierk, fig. p. 182. New Zealand. acutirostris et crassirostris, Gould.

Subfam. IV. Buphaginæ, Sw. 1837.

Sturninæ, p., Bp. 1831.

1575. BUPHAGA, L. 1766.

Buphagus, Briss. 1760, nec Moehr. 1752. Sw. C. of B. f. 78, 157, a; G. of B. ii, p. 332, pl. 81, 2; Reich, S. A. t. 72, f.

6319. africana, L.; P. E. 293; Lev. O. A. t. 97; V. Gal. des Ois, t. 92; G. R. Gr. & M. G. B. pl, 82. rufescens, V.

S. Africa.

6320. erythrorhynchus, Stanl.; P. C. 465.

N. Africa.

habessinica, Hempr. & Ehrenb.; africanoides, Smith.

Abyssinia.

Subfam. V. Eurycerotinæ, Bp. 1850. Buccrotinæ, p., G. R. Gr. 1847.

1576. EURYCEROS, Less. 1830.

Euriceros, Bp. 1849.

G. of B. ii, p. 398, pl. 99. 1; Reich. S. A. t. 69. f.

6321. Prevosti, Less. Cent. de Zool. t. 74; id. Ill. de Z. t. 13; Sehl. De Dierk, fig. p. 188.

Madagascar.

Subfam. VI. Juidinæ, G. R. Gr. 1855.

Lamprotorninæ, Steph. 1826. Lamprotorninæ, Sw. 1837. Lamprotornithinæ, Bp. 1849. Ptilinorhynchinæ, p., G. R. Gr. 1847.

1577. JUIDA, Less. 1831.

G. of B. ii. p. 326.

Lamprotornis, 2 div., p., Tem. Megalopterus, A. Smith, 1836, nec Boie, 1826. Urauges, Cab. 1851.

a. Juida.

6322. ænea, L.; P. E. 220; Lev. O. A. t. 87; Sw. B. W. Afr. pl. 7. W. Africa. caudatus, Müll.; aurooviridis, Shaw. longicauda, Sw.

6323. Burchellii, Smith, I. S. A. Z. pl. 47. australis, Smith.

S. Africa.

6324. purpuroptera, Rüpp. S. U. t. 25. anoïdes, Tem.; aneocephalus, Heugl. aneus, Brehm; Burchellii, Würt.

Shoa.

6325. Eytoni, Fras. ænea, Rüpp.; æneus, p., Heugl. Kordofan.

6326. Mevesii, Walhb.

Trop. S. Africa.

6327. ? splendens, Daud.; Lev. O. A. t. 85. splendidus, V. (avis composita).

1578. b. Lamphocolius, Sundev. 1836.

Turdus, 2 div., V. 1816. Lamprotornis, Sw. 1837. Astrapia, p., El.

Sw. C. of B. f. 242, a.; G. of B. ii. pl. 80. 5; Reich. S. A. t. 56. f.

2	HAND-LIST OF BIRDS.	
6	328. aurata, L.; P. E. 540; Lev. O. A. t. 90. purpureus, Müll.; juidæ, Bodd. lucida, Licht.; ptilonorhynchus, Sw. ptilorhynchus, Bp.; nitens, p., V.	W. Africa.
6	329. splendida, V.; Sw. B. W. Afr. pl. 6. fulgida, Licht.; splendens, Leach. chrysonotis, Sw.; luxuosus, Less. chrysotis, Bp.	33
6	330. phœnicoptera, Sw.; Lev. O. A. t. 89. aurata, Licht.	S. Africa.
6	331. chloroptera, Sw. nitens, Brehm; cyanogenys, Sundev.	* W.& N.E.Africa.
6	332. chalybea, Licht.; Ehrenb. Symb. Phys. t. 10. niteus, Rüpp.; eyaniventris, Bl. aurata, Lefeb.	"
68	333. sycobia, Peters.	Mozambique.
63	334. abyssinica, Sundev. habessinicus, Heugl.; nitens, p., Rüpp.	Abyssiuia.
63	335. purpureiceps, Verr.	Gaboon.
63	336. cupreocauda, Tem.	**
66	337. nitens, L.; P. E. 561. superbus, Müll.	W. Africa.
68	338. ornata, Daud.; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 80. ignitus, Licht.; Vigorsii, Blackw.?	"
63	39. melanogaster, Sw. corusca, Licht.; porphyropleuron, Sundec. purpuropterus, Bianc.	"
68	40. chalcura, Nordm. cyanotis, Sw.; chalybæa, Licht.	13
65	41. Lessonii, Pucher.	Fernaudo Po.
68	42. bispecularis, Strickl.	Damaraland,
65	43. decorata, Hartl.	Cape.
63	44. Defilippii, Salvad.	Angola.
63	45. amethystina, <i>Heugl.</i> auratus orientalis, <i>Heugl.</i>	C. Africa.
63	46. acuticaudus, Bocage.	Huilla, Caconda.

c. Cinnyricinclus, Less. 1840. 1579. Pholidauges, Cab. 1851. Calornis, Bp. 1850.

6347. purpurea, Bocage.

6348. leucogaster, L.; P. E. 648. 1; Sw. B. W. Afr. pl. 8. W.Afr., Abyssin.

Quillengues.

Abyssinia. N.E. Africa.

6349. Bocagei, Hartl. & F.	Caconda.
Verreauxii (MS.) et leucogaster, p., Bocage.	Pungo-Andongo.
1580. d. Onychoonathus, Hartl. 1849. Onychoramphus, Hartl.	
6350. fulgida, Hartl. Abh. d. Nat. Ver. in Hamb. ii. t. 7.	I. of St. Thomas,
6351. Hartlaubii, G. R. Gr.	W. Africa. Fernando Po,W. Africa.
1581. c. Spheo, Less, 1831. Notauges, Cab. 1851. Reich, S. A. t. 53. f.	11111001
6352. bicolor, Gm.; Lev. O. A. t. 88. albiventer, Sw.; gryllivorus, Barr.	S. Africa.
6353. pulchra, Müll.; P. E. 358. 221, var. erythrogaster, Bodd.; chrysogaster, Gm. rufiventris, Rüpp.; cinereiceps, Würt.	Abyssinia. W. Africa.
6354. superba, Rüpp. S. U. t. 26. chrysogaster, 3, Licht.	Shoa.
6355. albicapilla, Bl.; Ibis, 1860, pl. 7.	Somali.
1582. f. Nabouroupus, 1853, et Naburupus, 1854, Bp. Sw. C. of B. f. 49, a.	
6356. cafra, L.; Lev. O. A. t. 91. naboroup, Daud.; fulvipennis, Sw.	S. Africa.
1583. g. Руквиоснева, Reich. 1850. Amydrus, Cab. 1851. Atropia, Bl. apud Вр. Sw. C. of B. f. 242, b, pt. f. 49, b; Reich. S. A. t. 53. f.	
6357. morio, Daud.; P. E. 199; Lev. O. A. t. 83. rufipennis, Shaw.	91
6358. Rüppellii, Verr. morio, Rüpp.; Blythii, Hartl.	Abyssinia.
6359. Tristrami , Sclat.; Gould, B. As. pl. morio, Heugl.; naboroup, p., Hartl.	S. Palestine.
6360. Blythii , Sundev. Rüppellii, Bl.	Somali.
1584. h. Pilorhinus, Cab. 1851.	
6361. albirostris, Rüpp. F. A. t. 9.	Abyssinia.
1585. i. OLIGOMYDRUS, Schiff.	

Cinnamopterus, Bp. 1853.

sturninus, Heugl.

6362. tenuirostris, Rüpp. F. A. t. 11. 1.

1586. APLONIS, Gould, 1836.

G. of B. ii. p. 328, pl. 80. 1; Reich. S. A. t. 54. f. .

6363. tabuensis, Gm.; Faun. Centralpol. t. 10.2.

marginatus, Gould; marginalis, Hartl. 6364. ? Cassinii, Peale, Expl. Exp. pl. 7. 1.

fuscus, Peale; marginatus, Cass. tabuensis, p., Finsch & Hartl. 6365. striatus, Gm.; Lath. Syn. i. pl. 16. low. fig.

pacifica, Forst. 6366. viridigriseus, G. R. Gr.; Lath. Syn. i. pl. 16. upp. fig.

striata, Q, Gm.

6367. atronitens, G. R. Gr.

6368. fuscus, Gould.

6369. caledonicus, Bp.

6370. brevirostris, Peale, U. S. Expl. Exped. pl. 7.2; Fauna Centralpol. t. 10. 3.

6371. australis, Sparrm. M. C. t. 69. zelandicus, Quoy & G. Voy. Astrol. t. 9. 1.

6372. obscurus, Dubus, E. O. t. 12. nigroviridis, Less.

1587. CALORNIS, G. R. Gr. 1840.

Lamprotornis, 2 div., Tem. 1820. Lamportornis, Boie, 1826. Calliornis, Agass. G. of B. ii. p. 327, pl. 80. 2; Reich. S. A. t. 56, f.

a. CALORNIS.

6373. payanensis, Seop.; Sonn. Voy. t. 73; P. C. 149. cantor, Gm.

6374. chalybea, Horsf. strigatus, Horsf.; insidiator, Raffl. panayensis, p., G. R. Gr.; cantor, p., Tem.

6375. minor, Müll.

6376. metallica, Tem. P. C. 266.

6377. purpurascens, G. R. Gr.; Gould, B. A. pl. metallica, Gould.

6378. viridescens. G. R. Gr. virescens!, G. R. Gr.; metallica, Sclat. cantor, Müll.?

6379. cantoroides, G. R. Gr.

6380. obscura, Forst. Var.

Tonga I.

Tonga et Feejee I.

New Caledonia.

Loyalty I., New Caledonia. Austr...Norfolk I.

New Caledonia.

Samoan I.

New Zealand.

Philippine I.

Java. Sumatra.

Timor, Lombock. Tim., Celeb., Goram, N. Ceram.

New Guinea. Aru.

Cape York.

Mysol.

Batchian, Gilolo. Sula.

6381. affinis, Hay.

Malacca.

6382. amboinensis, G. R. Gr. metallicus, Bp. ct p., Tem.

Amboina.

6383. nitida, G. R. Gr. metallicus. Garn.

New Ireland.

6384. columbina, Gm. opaca, p., Kittl.

Philippines.

6385. gularis, G. R. Gr.

Mysol.

6386. mysolensis, G. R. Gr. obscura, var., Müll.

L of France.

6387. mauritianus, Gm.; P. E. 648.

, ,

1588. b. —?

Psaroides, Fitz. 1864, nec V. 1816. Sturnoïdes, Homb. & Jacq. 1844.

Sturnoïdes, Homb. & Jacq. 1844.
6388. atrifusca, Peale, Expl. Exped. pl. 30. 1; Voy. Pôle Sud,
t. 15. 2.

Samoan I.

corvina, p., Cass.; gigas, Jacq. & R. 6389. corvina, Kittl. Mém. Ac. de St. Pétersb. 1835, t. 19.

Caroline I.

6390. pacifica, Gm. corvina, p., Cass.; Kittlitzi, p.?, Finsch & H. columbinus, p., Bp.

Samoan I.

6391. opaca, *Licht.*; *Kittl. Kupf. Vög.* t. 15. 2. columbinus, *Kittl.* Kittlitzi, *Finsch & H.*

Ladrone, Caroline & Pelew I. Semiavin group.

1589.

c. Lamprocorax, Bp. 1853.

6392. fulvipennis, Homb. & Jacq. Voy. Pôle Sud, t. 14. 2.

Solomon I.

6393. ——? pacifica, Forst.

1590.

d. Enodes, Tem. 1838.

Calornis, p., G. R. Gr.

6394. erythrophrys, Tem. P. C. 267.

Celebes.

1591. SCISSIROSTRUM, Lafr. 1845.

Sissirostrum!, G. R. Gr. 1846.

G. of B. ii. p. 327, pl. 80. 4; Reich. S. A. t. 80. f.

6395. dubium, Lath.; Mag. de Z. 1848, t. 59. Pagei, Lafr.

1592. SAROGLOSSA, Hodgs. 1844.

Psaroglossa, Bl. 1849.

G. of B. ii. p. 328, pl. 80. 8; Reich. S. A. t. 72, f. .

a. Saroglossa.

6396. spiloptera, Vig.; Gould, C. B. pl. 34.

W. & C. Himal.

1593. b. Hartlaubius, *Bp.* 1853. Hartlaubia, *Hartl.* 1857.

6397. aurata, Müll.; P. E. 557. 1. madagascariensis, Bodd.

Madagascar.

1594. FREGILUPUS, Less. 1831.

6398. varia, Bodd.; P. E. 697; Lev. Prom. t. 18; Schl. De Dierk. fig. p. 181.

I. de la Réunion.

capensis, Gm.; madagascariensis, Shaw. tinouch et cristata, V. upupa, Waql.

FAM. IV. ICTERIDÆ, Cab. 1847.

Subfam. I. **Icterinæ**, Sw. 1831. Icterina, Vig. 1825. Sturninæ, p., Bp. 1831.

1595. CACICUS, 1799-1800,

et Caciques, 1797-98, Cuv. Cassicus, 3 div., Cas. 1867.

a. Psarocolius, Wagl. 1829.

Cassicus, Boie, 1826, nec Cuv.
Ostinops, Cab. 1850. Icterus, Tem. 1820, nec Briss. 1760.
G. of B. ii. p. 342, pl. 85. 2; Reich. S. A. t. 73. f.

6399. citrius, Müll.; P. E. 344; Pall. Spic. vi. t. 1; Sw. B. Braz. pl. 32.
cristatus, Bodd.
maximus et decumanus, Pall.

6400. viridis, Müll.; P. E. 238. rufirostris, Shaw; virens, Sehreb. cristatus, var. Gm.

6401. yuracares, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 51.1; Casteln. Voy. t. 19.1.

yuracarium, Solat.; Devillii, Bp. 6402. atrovirens, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 51, 2.

6403, Alfredi, Desm.; Casteln. Voy. t. 19. 2.

6404. angustifrons, Spix, A. B. t. 62.

6405. bifasciatus, Spix, A. B. t. 61; Schl. De Dierk, fig. p. 185.

6406. montezuma, Less. Cent. de Z. t. 7. montezumæ, Selat.; bifasciata, p., Cab.

6407. guatimozinus, Bp.

Guiana, Brazil. Bog., Argent. R. Peru, Bolivia.

Brazil. Pará.

N. of S. Amer., Bolivia, Peru. Upper Amazon.

Bolivia, Peru, Ecuad., Venez. N. of S. America.

Brazil, Bogotá. Brazil.

C. America. S. Mexico.

New Granada.

1596. b. Ocyalus, Waterh, 1840. Cassieus, 4 div., Cass. 1867. 6408. latirostris, Sw. Brazil. popayanus, Waterh. Upper Amazon. 6409. Wagleri, G. R. Gr.; G. R. Gr. & M. G. B. pt. 85. Venezuela, Panama, Guatem. 1597. c. Clypicterus, Bp. 1850. Cassieus, 5 div., Cass, 1867. 6410. Oseryi, Devill.; Casteln. Voy. t. 18. 3. Braz., Up. Amaz. 6411. ? leucurus, Max. Rio Pardo. 1598. d. Amblycercus, Cab. 1851. Cassiculus, c. Amblycereus, Sclat. 1862, 6412. solitarius, V.; Spix, A. B. t. 63, 1. Bolivia. nigerrimus, Spix; bursarius, Merr. Brazil. 6413. Prevostii, Less. Cent. de Zool. t. 54. Ecuador. nigerrimus, Sw. C. America. **1599.** e. Cassiculus, Sw. 1817. (suppr. in 1837.) Cassieus, 2 div., Cass. 1867. Cassiculus, a, Sclat. 1862. 6414. melanicterus, Bp.; Jard. & S. I. O. pl. 45; P. C. 482. Mexico, Oaxaca. coronatus, Sw. diadematus. Tem. 6415. leucoramphus, Bp. Bogotá, chrysonotus, Lafr. ? Ecuador. 6416. flavierissus, Sclat. & S. Ecuador, Bolivia. 6417. chrysonotus, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 52. 1. Bolivia. f. Cacicus, 1799-1800, 1600. et Caciques, 1797-98, Cuv. Cassicus, Ill. 1811. Psarocolius, 2 div., Wagl. 1827. Iapus, Merr. 1826. Cassicus, 1 div., Cass. 1867. 6418. persicus, L.; P. E. 184; Edw. B. pl. 319; Sw. B. Br.

icteronotus, V.; cassicus, Daud. cacicus, Shaw.
6419. hæmorrhous, L.; P. E. 482; Sw. B. Braz. pl. 1.

6420. uropygialis, Lafr.; Hahn, Voy. t. 6? curvirostris, Lafr.

6421. microrhynchus, Sclat. & S. uropygialis, Lawr.

5422. affinis, Sw. B. Braz. pl. 2. erassirostris, Aliq.

6423. vitellinus, Lawr.
icteronotus, Lawr.
6424. melanurus, Cass. Prev. Ois, Exot. t. 71?

Panam., Verag. St. Fé, N. Granad. Brazil.

Columbia.

Bolivia.

Brazil, Trinidad.

Cayenne, Brazil.

Bolivia, Peru.

Drazii,

Panama.
N. of S. America.
Guayaquil.

1601. g. Archiplanus, Cab. 1851.

Cassiculus, b, Sclat. Cassicus, 2 div., p., Cass.

6425. albirostris, V.; Zool. Journ. iii. pl. 9, suppl. chrysopterus, Vig.; dubius, Merr.

Rio Grande.

1602. ICTERUS, Briss. 1760.

Xanthornis, Scop. 1777, et Cuv. 1817. Oriolus, Lath. 1790, et Ill, 1811. Psarocolius, Sundev, 1835. Rhyndace, Moehr, 1752. Troupiales, Cuv. 1797-98. Icterus, d, Sclat. Icterus, 1, Cass.

G. of B. ii. p. 343, pl. 85, 3; Reich. S. A. t. 73, f. .

a. Icterus.

6426. vulgaris, Daud.; P. E. 532; Aud. B. A. vii. pl. 499.

icterus, L.; xanthornis, Scop.

6427. longirostris, V. iamaicensis, p., Lafr.

6428. jamacaii, Gm.; Hahn, Voy. t. 1; Prev. Ois. Exot. t. 70. aurantius, Hahn; jamaicensis, Lafr.

Peru.

1603. b. Euopsar, Cass, 1867. Icterus, 2 div., Cass. Icterus, d, p., Sclat.

6429, croconotus, Wagl. Dict. Sci. Nat. t. 50, 1; Guér. Ic. R. A. t. 20. 1. jamacaii, Valenc.

6430. pustulatus, Waql.; Sclat. & S. E. O. pl. 24. californicus. Less.

6431. pectoralis, Wagl.; Mag. de Zool. 1844, t. 52; Dcs M. I. O. t. 10.

guttulatus, Lafr.

6432. Graysonii, Cass.

6433. Sclateri, Cass. mentalis, Sclat. Brazil, Bolivia. Upper Amazon.

C. America.

Tres Marias I.

Nicaragua. Guatemala.

1604. c. Andriopsar, Cass. 1867.

Xanthornus, 1789-1800, et Carouges, 1797-98, Cuv. Icterus, c, p., Sclat. Icterus, 3 div., Cass.

6434. mesomelas, Wagl. Less. Cent. de Z. t. 22. atrigularis, Less.

6435. Giraudii, Cass. Journ. Ac. Phil. i. pl. 17. chrysater, Less. ?; melanopterus, Hartl.

S. C. America. Guatem., Bogotá.

Mex., Guatem.

6436. gularis, Wagl.; Less. Cent. de Z. t. 41; Des M. I. O. t. 9. Mexico. mentalis, Less.

N.of S.Amer., W.

Indies. S. of U.S.?

N. of S. Amer. New Granada.

Brazil, Bolivia.

Mexico.

6437. xanthornus, Gm.; P. E. 5. 1; Edw. B. pl. 243. Linnei, Ep.; nigrigularis, Hahn?; xanthornis, Wagl. Venez., Trinid. Cayen., N. Gran.

6438, auratus, Bp.

mexicanus et nigrogularis, Bp.

Mexico.

6439. Salvinii, Cass.

Costa Rica, Nicaragua. W. of S. Amer.

6440. Grace-Annæ, Cass.

1605. d. Ateleopsar, Cass. 1867. Icterus, 4 div., Cass. Icterus, c, p., Sclat.

6441. melanocephalus, Wagl.; Cass. B. of Calif. pl. 21. graduacauda, Less.?

S. Mexico.

6442. Audubonii, Giraud. mclanocephalus, p., Cass. N. Mexico. Texas.

1606. e. Cassiculoides, Cass. 1867. Icterus, 5 div., Cass, Icterus, c, p., Sclat,

6443. parisorum, Bp.; Baird, B. of N. A. pl. 61. 1. melanochrysura, Less.; melanogaster, Sw. Scottii, Couch; melanocephalus, Hahn?

Mex., L. Califor. Texas.

1607. f. Gymnomystax, Reich, 1858. Leistes, 2 div., Cass, 1866. Reich, S. A. t. 73, f. .

6444. mexicanus, L.; P. E. 533; Spix, A. B. t. 66. melanicterus, V.; citrinus, Spix. gymnops, Wagl.

Brazil, Cayenne.

1608. PENDULINUS, F. 1816.

Icterus, Daud. 1800, et Vig. 1825. Xanthornus, G. R. Gr. 1840. Icterus, c. Xanthornus, Sclat. 1862. Bonanivorus, Cass. 1867. Pendulinus, 1 div., Cass. 1867. G. of B. ii. p. 343.

a. Pendulinus.

6445. rufigaster, V.

Guadeloupe, Rio Grande. W. Indies. Martinique.

6446. bonana, L.; P. E. 535. 1. bananus, V.; bonanæ. Wagl.

Mexico.

6447. rufaxillus, Bp.

1609. b. Poliopsar, Cass. 1867. Pendulinus, 2 div., Cass. 1867. Icterus, c, p., Sclat.

6448. Wagleri, Sclat.; Baird, B. N. A. pl. 61. 2.

flavigaster, Waql.; dominicensis, Bp.

Guatemala.

6449. prosthemelas, Strickl. Contr. Orn. 1850, pl. 62. Lessoni, Bp.

Costa Rica.

6450. maculi-alatus, Cass. Journ. Ac. Phil. i. pl. 16. 1.

Guatemala.

1610. c. Melanopsar, Cass. 1867.

Pendulinus, 3 div., Cass. 1867. Icterus, c, p., Sclat. G, of B, ii. pl. 85. 1; Reich. S. A. t. 73. f. ?

6451. chrysocephalus, L.; Spix, A. B. t. 67. 1; V. Gal. des N. of S. Amer., Ois. t. 86; Merr. Icon. Av. t. 3. Cayenne. chrysoptera, Merr.

6452. dominicensis, L.; P. E. 5. 2. flavigaster et viridis, V.

St. Domingo. Cuba.

6453. leucopteryx, Wagl.; Leach, Zool. M. pl. 2. personatus, Tem.; mexicanus, Leach. nidipendulus, Gm.?

Jamaica.

6454. cayanensis, L.; P. E. 535. 2; Edw. B. pl. 322; Sw. Zool. Ill. i. pl. 22.
flaviscapulatus, Less.

N. of S. Amer.

6455. chrysopterus, V. cayanensis, p., Cab.

6457. chilensis, Reich.

Paraguay, Chili, Buen.Ay.,Bol.

6456. tibialis, Sw. flavaxilla, Hahn?; cayanensis, p., Cab.?

W. of S. Amer.

6458. portoricensis, Bryant; P. E. 559?

Porto Rico.

dominicensis, var. portoricensis, Bryant. ater, Gm.?; jugularis, Lath.?; maculatus, Müll.?

Cuba.

Brazil.

6459. hypomelas, Bp.; Sagra's Cuba, t. 19 bis. dominicensis et virescens, Vig. melanopsis, Wagl.; dominicensis, p., Sclat.

1611. d. Icterioides, Cass. 1867.

Pendulinus, 4 div., Cass. Icterus, c, Sclat. 6460. cucullatus, Sw.; Cass. B. Calif. Tex. pl. 8.

Mexico, Texas, Rio Grande.

Bullockii, Gundl. 6461. auricapillus, Cass. Journ. Ac. Phil. i. pl. 16. 2.

N. of S. Amer., Mexic., Trinid.

1612. e. Bananivorus, Bp. 1853.

Yphantes, p., *Bp.* 1850. Icterus, b. Bananivorus, *Sclat.* Pendulinus, 5 div., *Cass.* 1867. Icterus, *Sw.* 1837.

6462. spurius, L.; P. E. 607. 1, 559. 2; Wils. A. O. pl. 4; Aud. B. A. iv. pl. 219.

N. America.

varius et capensis, Gm.; castaneus, Lath.; ater, L. mutatus, Wils.; flavus, Daud. solitaria, nigricollis et viridis, V. Lessoni, Bp.?

Mexico.

6463. affinis, Lawr. Ann. Lyc. N. Y. 1851, pl. spurius, p., Baird. Texas, Mexico.

1613. YPHANTES, V. 1816.

Zanthornis, Sw. 1837. Hyphantes, Reich. 1850. Icterus, a. Hyphantes, Sclat. 1862. G. of B. ii. p. 344, pl 85. 4; Reich. S. A. t. 73. f.

a. YPHANTES.

6464. baltimore, L.; P. E. 506. 1; Wils. A. O. pl. 1. 3, pl. 53, 4; V. Gal. des Ois, t. 87; Aud. B. A. iv. pl. 217. tricolor, Müll.; baltimorensis, Bp.

U. States. Jalapa,

6465. Bullockii, Sw.; Aud. B. A. iv. pl. 218. auricollis, Max.; costototl, Gundl.

Mexico, Calif. W. N. America.

6466. Abeillei, Less.; Sclat. & S. Exot. Orn. pl. 94. costototl, p. Gundl.

Mexico. California.

6467. ? costototl, Gm. Abeillei, p.?, Cass.

New Spain.

1614. b. Melanóphantes, Cass. 1867.

Hyphantes, 2 div., Cass. Icterus, c. Xanthornus, p., Sclat.

6468. xanthomus, Sclat.

W. Ind., P. Rico, St. Thomas.

1615. c. Aporophantes, Cass. 1867.

Hyphantes, 3 div., Cass. Icterus, c. Xanthornus, p., Sclat.

6469. pyrrhopterus, V. periporphyrus, Bp.

N. of S. Amer. Bolivia, Argent. Rep.

Subfam. II. Agelainæ, Sw. 1831.

Icterina, p., Vig. 1825. Sturnine, 1831, et Icterine, p., 1849, Bp. Sturnina, p., Vig. 1825.

1616. AGELAIUS, V. 1816.

Agelaeus, Agass. Trupialis, Merr. 1826. Sw. C. of B. 5 pt. f. 54, d; G. of B. ii. p. 346, pl. 86.1; Reich. S. A. t. 73. f.

a. Agelaius.

6470. phœniceus, L.; P. E. 402; Wils. A. O. pl. 30; Aud. B. A. iv. pl. 216. prædatorius. Wils.

N. America.
England, Texas,
Guat., Orizaba.
California.

6471. gubernator, Wagl; Aud. B. A. iv. pl. 215.

6472. tricolor, Aud. B. A. iv. pl. 214.

Cuba.

6473. humeralis, Vig.; Sagra, Voy. Cuba, t. 5. pyrrhopterus, p., G. R. Gr.

6474. assimilis, Gundl.

1617. b. Aphobus, Cab. 1851.

Chopis, Less. 1831. Psarocolius, Bp. 1850. Agelajus, Boie, 1826. Agelaius, 3 div., Cass. 1866. Sw. C. of B. 5 pt. f. 50, a.

6475. chopi, V.; Spix, A. B. t. 64. 2. unicolor, Lieht.; sulcirostris, Spix. animosus, Merr.; curæus, p., G. R. Gr.

Brazil, Bolivia. Argentine Rep. 1618. c. Xanthocephalus, Bp. 1850.

Agelains, 2 div., Cass. 1866.

6476. icterocephalus, Bp. A. O. pl. 3. 1, 2; Aud. B. A. iv. pl. 213.

perspicillatus, *Licht*.; xanthocephalus, *Bp*. longipes, *Sw*.; frenatus, *Licht*. icterocephalus, *Say* (?).

W. America. Mexico. Greenland.

1619. d. Agelasticus, Cab. 1851.

Thilius, Bp. 1853. Agelaius, b, Bp. 1850. Agelaius, 4 div., Cass. 1866.

6477. thilius, Mol.; Gilliss, U.S. Astr. Exp. Chili, pl. 16. chrysocarpus, Merr.

Chili.

6478. xanthocarpus, *Bp*. thilius, p., *Cab*.; "chilensis, *Kittl.*," *Bp*.

Peru.
Buenos Ayres,
Argent Rep.

6479. major, Bp. thilius, p., Cass.

1620. e. Nesopsar, Sclat. 1859.

Agelaius, p., Cass.

6482. subalaris, Boiss.

6480. nigerrimus, Osb. Pr. Z. S. 1861, p. 75, fig. Jamaica.

6481. cyanopus, V. Parag., Corrient. hybridus, Merr.; cyanops!, G. R. Gr. Braz.?, Bolivia?

1621. f. Macroagelaius, Cass. 1866. Quiscalus, p., Sclat.

Bogota, Carac.

1622. LEÏSTES, Viq. 1825.

Pedotribes, Cab. 1851. Trupialis, Bp. 1850, nec Merr.

a. Leïstes.

6483. militaris, L.; P. E. 236 et 536; V. Gal. des Ois. t. 88. americanus, Gm. guianensis, L.

Trin.,Cay.,Bog., Maldanado, Bolivia, Peru.

6484. superciliaris, Natt. & Ep. americanus, p., Hartl.

Paraguay, Mex. Boliv., Cayenne, Buenos Ayres.

6485. erythrothorax, Natt. Defilippii, p., Bp.

1623. b. Pseudoleistes, Sclat. 1861.

Leistes, G. R. Gr. 1844, nec Vig. 1825. Leistes, 4 div., Cass. G. of B. ii. p. 347, pl. 86. 3; Reich. S. A. t. 73. f.

6486. viridis, Gm.; P. E. 236. 1; Voy. Uranie, t. 24. Gasqueti, Q. & G.; Suchii, Vig.

Brazil.

Brazil.

Gasqueti, Q. & G.; Suchii, Vig. oriolides, Sw.; guirahuro, V. dominicensis, Licht.

Argentine Rep.

6487. virescens, V.

anticus, Licht.; tenuirostris, Sw.

draco, Merr.

6488. brevirostris, Sw. 2 cent. \(\frac{1}{4}\), 5 pt. fig. 55, c. bicolor, V.?; viridis, p., Cass.

c. Cureus, Sclat. 1861. 1624.

Leistes, 5 div., Cass.

6489. curæus, Mol.; Kittl. Vög. v. Chili, t. 2. aterrimus, Kittl.; niger, Sw. pustulatus, Sw.?

1625. XANTHOSOMUS, Cab. 1851.

Chrysomus, Sw. 1837. Leistes, 3 div., Cass. Sw. C. of B. f. 243, 5 pt. f, 71, a, b; G. of B, ii. p. 348, pl. 86. 2; Reich. S. A. t. 73, f.

6490. icterocephalus, L.; Edw. B. pl. 323; P. E. 343.

6491. flavus, Gm.; Voy. Beagle, pl. 45.

flaviceps, Wagl.; xanthopygius, Sw.

1626. STURNELLA, V. 1816.

Caciens, Daud. 1800, nec Cuv. 1799. Sturnus, Wagl. 1827. Pedopsaris, Glog. 1842. G. of B. ii. p. 337, pl. 83, 2; Reich, S. A. t. 72, f.

a. Sturnella.

6492. ludoviciana, L.; P. E. 256; Wils. A. O. pl. 19. 2; V, Gal, des Ois, t, 90; Aud, B, A, iv. pl. 223. magna, L.; collaris, V.

alaudarius, Daud.; mexicanus, Lawr. 6493. neglecta, Aud. B. A. vii. pl. 487.

hippocrepis, Sclat.

6494. mexicana, Sclat. hippocrepis, p., Sclat.

6495, meridionalis, Sclat.

ludoviciana, p., Sclat.

6496. hippocrepis, Wagl. collaris, Vig.; Indoviciana, Lemb.

1627. b. Pezites, Cab. 1851.

Sturnella, Sw. 1837. Trupialis, Bp. 1850. Sturnella, 2 div., Cass. 1866. Sw. C. of B. f. 244.

6497. militaris, L.; P. E. 113.

6498. loyca, Mol.

bellicosa, De Fil. : brevirostris, Cab,

S. Brazil.

Monte Video, La Plata.

Brazil.

Chili.

Caven., R, Amaz., Trind., Bogo. R. Grande. Monte Video, Argentine Rep.

N. America.

W. & C. Amer.

Arizona. Mexico. Guatemala.

Brazil, N. Gran, Trinidad.

Cuba.

Falk. I.. Parag., Argent. Rep. Chili. Brazil. p 2

6499. De Filippii, Bp. militaris, De Fil. Monte Video.

6500. albipes, Ph. & L. militaris, p., Lafr.?; loyea, p.?, Cass.

Peru.

1628. AMBLYRHAMPHUS, Leach, 1814.

Leistes, Sw. 1837. Amblyrhynchus!, G. R. Gr. 1840. Sturnella, 3 div., Cass. 1866. G. of B. ii. p. 348, pl. 86. 4; Reich. S. A. t. 73. f.

6501. holosericeus, Scop.; Leach, Zool. Misc. pl. 36; Sonn. Voy. t. 68.

ruber, Gm.; bicolor, Leach. erythrocephalus, Sw.; rubricapillus, Merr. pyrrhocephalus, Licht.

Brazil. Rio de la Plata. Bolivia.

1629. DOLICHONYX, Sw. 1827.

G. of B. ii. p. 349, pl. 86, 6; Reich. S. A. t. 74, f.

a. Dolichonyx.

6502. oryzivora, L.; P. E. 388; Wils. A. O. pl. 12. 1. agripennis, Bp.; caudacutus, Wagl.

N. America. Boliv.,St.Marth., Brazil.

1630. b. Agelaioides, Cass. 1866.

Dolichonyx, 2 div., Cass. 1866.

6503. badius, V.; Spix, A. B. t. 65. fringillarius, Spix; persicus, p., Tsch.

S. Brazil.

Parag., Argent.

Rep.

N.E. Brazil.

6504. fuscipennis, Cass.

1631. c. Erythropsar, Cass. 1866. Dolichonyx, 3 div., Cass. 1866.

6505. frontalis, V.; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 86. ruficeps, Merr.; ruficollis, Sw. Cayenne.
N. Brazil.

6506. ruficapillus, I'. frontalis, p., Sclat. Paraguay. Brazil,

1632. MOLOTHRUS, Sw. 1831.

Hypobletis, Glog. 1842. Molobrus, Cab. G. of B. ii. p. 346, pl. 86. 5; Reich. S. A. t. 73. f.

a. Molothrus.

6507. ater, Bodd.; P. E. 606. 1; Wils. A. O. pl. 18; Aud. B. A. iv. pl. 212.

pecoris et fuscus, Gm. emberizoides, Daud.

N. America. Texas, Mexico. California.

6508. obscurus, Gm.

junceti, Lath.; ambigua, Nutt.? pecoris, p., G. R. Gr.

New Spain.

1633. b. CALLOTHRUS, Cass. 1866.

Molothrus, 2 div., Cass. 1866.

6509. æneus, (Licht.) Wagl. Yucatan.
robustus. Cab. Costa Rica, Mex.

6510. Armenti, (Licht.) Cab. New Granada,

6510. Armenti, (Licht.) Cab.

New Granada,
Demerara.

6511. murinus, Pelz.

armenti, p. ?

1634. c. Суллотикия, Cass. 1866. Molothrus, 3 div., Cass. 1866.

6512. bonariensis, Gm.; P. E. 710.
S.E. America.
niger, Daud.?; persicus, p., Tsch.

6513. discolor, V. Trinidad. atronitens, Cab.; bonariensis, p., Cab. Cuba.

6514. purpurascens, Hahn, Vög. v. t. 4. Peru, Mexico.

6515. sericeus, Licht. Bahia. bonariensis, p., G. R. Gr.; persicus!, ? Tsch.

1635. d. ? Cyrtotes, Reich. 1850.

6516. ? maxillaris, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 52. 2, 3. Bolivian Andes. bonariensis, p., G. R. Gr.

1636. e. Lampropsar, Cab. 1847.

6517. guianensis, Cab. Br. Guiana.

6518. tanagrinus, Spix, A. B. t. 64. 1. Brazil. sericeus, p., Bp.; violaceus, Max.; cyanopus, p., G. R. Gr. Rio Amazon.

6519. Cabanisi, Cass. Mexico. dives, Cab. ?

6520. rufo-axillaris, Cass. Buenos Ayres.

1 2 Subfam. III. Quiscalinæ, G. R. Gr. 1840.

Scaphidurinæ, Sw. 1831. Ieterina, p., Vig. 1825.

1637. QUISCALUS, V. 1816.

Quiscala, Licht, 1819. Quisculus, Vjg. 1827. Chalcophanes, Wagl. 1827. Scaphidurus, Sw. 1827. Scaphidura, Glog. 1842.

Sw. C. of B. 5 pt, f. 54, h; G. of B. ii. p. 340, pl. 84, 2; Reich. S. A. t. 73, f.

a. Quiscalus.

6521. purpureus, Bartr.; Wils. A. O. pl. 21.4; Bp. A. O. pl. 5.

E. U. States.

quiscula, L.; versicolor, V. purpurca et nitens, Licht. purpuratus, Sw.

6522. æneus, Ridgway, Pr. Ac. Phil. 1869, fig. p. 134.

Mississippi, Labrador.

6523. aglæus, Baird, B. of N. A. pl. 32; Pr. Ac. Phil. 1869, fig. p. 135.
baritus, Baird.

S. Florida. Bahamas.

1638. b. Hologuiscalus, Cass. 1866.

6524. baritus, L.; Gosse, B. Jam. pl. 53. jamaicensis, Daud.; vulgaris, Tem.? crassirostris, Sw.; navicularis, Licht.

Jamaica. St. Domingo.

6525. inflexirostris, Sw. C. of B. 5 pt. f. 52 (bill).

---- ?

6526. **lugubris,** Sw. C. of B. 5 pt. f. 50, c? minor, Cab.?

Trinidad.
Cayenne.

6527. Gundlachii, Cass.; De Sagra, Cuba, t. 18. barytus, D'Orb.

Cuba.

6528. brachypterus, Cass. barita, Tayl.

Porto Rico.

6529. niger, Bodd.; P. E. 534.

St. Domingo.

6530. mexicanus, Cass.

Mexico.

6531. rectirostris, Cass.6532. fortirostris, Lawr.

Barbadoes.

1639. c. Megaquiscalus, Cass. 1866.

6533. macrourus, Sw. C. of B. 5 pt. f. 51a (bill); Baird, B. N. A. pl. 58.

Texas, Mex., C. America, New Granada.

6534. major, V.; Bp. A. O. pl. 4. quiscala, Bartr.; barita, Wils. corvinus, Sw.

S. of N. Amer.

6535. assimilis, Sclat. 6536. palustris, Sw.

Bogota.

Mexico.

6537. tenuirostris, Sw. Cent. of B. 5 pt. fig. 51, b, c (bill).

..

6538. peruvianus, Sw.

Peru.

6539. microrhynchus, Sclat. uropygialis, Lawr.

Panama.

1640. d. Hypopyrrius, *Bp.* 1850. Quiscalus, *b, Sclat.* 1862.

6540. pyrrhogaster, De Tarr.

New Granada.

1641. SCOLECOPHAGUS, Sw. 1831.

Pendulinus, 2 div., V. 1816.

G. of B. ii. p. 340, pl. 84. 1; Reich. S. A. t. 73. f.

a. Scolecophagus.

6541. ferrugineus, Gm.; Wils. A. O. pl. 21. 3. niger, Gm.; ater, V.

virescens, Wagl.
labradorius et hudsonius, Gm.

E. of U. States.

1642.

b. Euphagus, Cass. 1866.

6542. cyanocephalus, Wagl.; Aud. B. A. vii. pl. 492. mexicanus, Sw.; Breweri, Aud.

C.& W.of N. Am. Mex., Tex., Ariz.

1643.

c. Idiopsar, Cass. 1866.

6543. brachyurus, Cass.

Bolivia.

1641. d. Potamopsar, Sclat. 1861.

Quiscalus, c, Sclat. 1862.

6544. minor, Spix, A. B. t. 63. 2. bonariensis, p., G. R. Gr.; maxillaris, p., Lafr. scriceus, p., Sclat. Brazil. Rio Javarrı.

1645. CASSIDIX, Less. 1831.

Scaphidurus, 1831, et Scaphidura, 1837, Sw. Cassicus, Vig. 1825.

Sw. C. of B. 5 pt. f. 53, a; G. of B. ii. p. 341, pl. 84. 3; Reich. S. A. t. 73. f.

a. Cassidix.

6545. ater, V.; Sw. 2 Cent. & ¹/₄, 5 pt. fig. 33, a, b (bills). palliatus, Wagl.; barita, Sw. crassirostra, Sw. C. of B. 5 pt. f. 53, a?; Azaræ, Merr. oryzirorus, p., Cab.

New Granada. Ecuador, Peru.

6546. ? mexicanus, (Gm.?) Less. oryzivorus, p., Cab.

6547. ? oryzivorus, Gm.; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 84? ater, G. R. Gr.?; palliatus, p., Wagl. New Spain, Cay.

6548. Vieilloti, Ep.; V. Gal. des Ois. t. 89? niger, V.?

Cayenne.

1646.

b. Dives, Cass. 1866.

6549. dives, Bp.; Rev. et M. de Z. 1859, t. 3. 2, 3. Sumichrasti, De Sauss.

Mexico.
C. America.

6550. atroviolaceus, D'Orb.; Sagra's Cuba, t. 19.

6551. æquatorialis, Sclat.

Cuba.

Babahovo.

FAM. V. PLOCEIDÆ, Cab. 1847.

Fringillidæ, p., auct.

Subfam. I. Ploceinæ, G. R. Gr. 1840.

Coccothransting, p., Sw. 1837.

1647. TEXTOR, Tem. 182 ?

Alecto, Less. 1831, nec Leach, 1814. Dertroides, Sw. 1837. Alectornis, Reich. G. of B. ii, p. 350, pl. 87. 1.

a. Textor.

6552. alecto, Tem. P. C. 446. albirostris, Sw.

Africa.

6553. panicivorus, L.

b. Bubalornis, Smith, 1836.

1648.
Textor, Reich.

6554. erythrorhynchus, Smith, I. S. A. Z. pl. 64. niger, Smith.

S. Africa.

W. & N.E. Afr.

6555. intermedins, Cab.; Decken, Reisen, iii. t. 11.

E. Africa.

1649.

c. Dinemellia, Reich.

6556 Dinemellii, Horsf.; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 87. 1; Rüpp. U. S. t. 30. leucocephalus, Rüpp.

Shoa.

1650. HYPHANTORNIS, G. R. Gr. 1840.

Ploceus, Sw. 1837. Textor, Bp. 1851, nec Tem. Sw. C. of B, f. 248; G. of B, ii. 351, pl. 57. 2.

a. Hyphantornis.

6557. cucullata, Müll.; P. E. 373, 376; Sw. Zool. Ill. pl. 37. W. & N.E. Afr. melanocephala ct textor, Gm. longirostris, V. seuegalensis, Steph.; velata, Licht. modesta, Hartl. solitarius, Würt.; magnirostris, Verr.

6558. spilenota, Vig. I. S. A. Z. pl. 66. 1; Sw. B. W. Afr. pl. 32. S. Africa. stietonotus, Smith; flaviceps, Sw. chrysostictus, Licht. cyclospilus, Reich.

6559. —— ? cucullatus, <i>Sw</i> .	W. Africa. Senegambia.
6560. galbula, Rüpp. F. A. t. 32, 2.	Abyssinia.
6561. Grayi, Verr. flavigula, Hartl.	W. Africa.
6562. grandis, G. R. Gr.; Fras. Zool. Typ. pl. 45. collaris, Fras.	22
6563. collaris, V.	Senegal, Congo.
6564. isabellina, Lafr.	Sierra Leone.
6565. Baglafecht, Bl. philippina, var. β , Gm .; somalensis, $Heugl$. Spekei, $Heugl$.	Somali.
6566. cineta, Cass. Journ. Ac. Phil. 1862, pl. 23. 2.	
6567. tricolor, Hartl. collaris, Gr.	Sierra Leone.
6568. chrysomelas, <i>Heugl.</i> personata, <i>Cass.</i>	N.E. Africa.
6569. chloronota, Reich. Singv. t. 40, 304, 305.	W. Africa.
6570. Brandtii, Reich. Singv. t. 40. 306.	S. Africa.
1651. b. Xanthophilus, Reich.	
6571. aureoflava, Smith, I. S. A. Z. pl. 30. aureiflavus, Ep.; subaurea et aurea, Hartl. concolor, Heugl.; aurantius, var. Bianc.	Sierra Leone. Zanzibar.
6572. Boyeri, Hartl. & F. aureoflavus, p., Reich.	Mosambique.
1652. c. Oriolinus, Reich.	
6573. subaurea , <i>Smith</i> , <i>I. S. A. Z.</i> pl. 30. 1. tahatahi, <i>Smith</i> .	S. Africa.
6574. ? capensis, Gm. Briss. Orn. iii. t. 16, 1; P. E. 101. 1.	>>
6575. olivacea, Hahn, Vog. t. 4; Reich. Singv. t. 42, 315, 316. capensis (Gm. ?), Smith, I. S. A. Z. pl. 66, 2. cafer, Licht.; abyssinicus, Less. aurifrons, Tem. P. C. 175, 176, ieterocephalus, Sw.	Cape of G. Hope.

1653. d. Mormolycia, Reich.

6576. abyssinica, Gm. F. A. t. 32. 1; Reich. Singv. t. 39. 298, 299. Abyssinia. larvata et flavoviridis, Rüpp.; Reich. Singv. t. 39. 300, 301.

1654. e. Sitagra, Reich. 1850? Ploccolus, Reich. 6577. luteola, Licht.; Reich. Singv. t. 35. 273. Senegal, Seneg., Nubia. 6578. personata, V.; Gal. des Ois. t. 84; Contr. Orn. 1849, pl. Africa. melanotis, Sw.?; Iuteola, p., Licht. 6579. capitalis, Lath. Syn. pl. 112. Senegambia. S. Africa. 6580. velata, 1. personatus et auricapillus, Sw.; nigrifrons, Cab. capitalis, p., Layard. mariquensis, Smith, I. S. A. Z. pl. 103; athiops, Heugl.? 6581, Cabanisii, Peters. Mosambique. auricapillus, p., A. Newt.; capitalis, Licht. 6582. vitellina, Licht.; Reich. Singv. t. 37. 284, 285. Africa. Senegal, Nubia. ruficeps, Sw. sublarvatus, v. Müll.; flavomarginatus, Würt. sulfureus, Reich. Singv.; galbula, Antin. aurantiiceps, chrysopygus et affinis, Heugl. N.E. Africa. 6583. tæniopterus, Reich. Singv. f. 281, 282. atrogularis, Heagl. Orn. N. O. Afr. t. 19. Abyssinia. 6584. intermedia, Rüpp. S. Africa. 6585. nigriceps, Layard. cucullatus?, Bocage. Mosambique. 6586. Guerini, G. R. Gr.; Ferr. & Gal. Voy. Abyss. t. 14. Abyssinia. melanotis, Guér. auricularis, Fl. Prev. aurantius et leucophthalmus, Heugl. 1655. f. Sycobrotus, Cab. 1851. Symplectes, Sw. 1837. Eupodes, Jard. 1837, nec Koch, 1835. S. & W. Africa. 6587. bicolor, V.; Jard. & S. I. O. n. s. pl. 10. gregalis, Licht.; chrysogaster, Vig. xanthosomus, Jard.; chrysomus, Sw. icteromelas, V. Zambesi. Var. 6588. Kersteni, Hartl. & F. Decken, Rcis. iv. 404, t. 6. Zanzibar.

1656. g. Anaplectes, Reich.

6589. melanotis, Lafr. M. de Zool. 1839, t. 7. erythrocephalus, Rüpp. hæmatocephalus, Würt.; pyrrhocephalus, Heugl. W. Africa.

6590. St. Thomæ, Hartl. Abhd. d. Nat. Ver. in Hamb. t. 9.

6591. nigricollis, V. O. C. t. 35; Reich. Singv. t. 44, 325. atrogularis, Voigt.

Zanzibar.

6592. princeps, $Bp.$	W. Africa.
6593. jonquillacea, V. chrysophrys, Verr.	"
6594. flavocapilla, V . atricapillus, V .	Congo.
6595. ? rubriceps, Sundev.	Caffraria.
6596. leuconotus, v. Müll.	Abyssinia.
1657. h. Hypnanturgus, Cab. 1851. Hyphantornis, Bp. 1850. Sw. C. of B. 5 pt. f. 56, f, g.	
6597. ocularia, Smith, I. S. A. Z. pl. 30. 2. gutturalis, Vig.; flavigula, Hartl.	S. & W. Africa.
6598. brachypterus, Sw. B. W. Afr. pl. 10. ocularius, p., Hartl. & F.	W. Africa.
6599. aurantia, V. O. C. t. 44. Royeri, Verr.	Congo.
6600. xanthops, Hartl.	Angola.
6601. badia, Cass.; Reich. Singv. t. 41. 309, 310. rufocitrinus, Müll.; mordoreus, Less. mclanocephalus, Würt.; axillaris, Heugl.	Nubia.
6602. xanthopterus, Hartl. & F.	Zambesi.
1658. MALIMBUS , 1808, et Sycobius, 1816 (suppr. in 1818), et Ficophagus, 1820, V.	1
G. of B. ii. p. 351, pl. 87. 4; Reich. S. A. t. 76. f.	
6603. cristatus, V. O. C. t. 42; Ann. du Mus. i. t. x. malembica, Daud.; nigrifrons, Hartt.	W. Africa.
6604. textrix, Licht.; V. O. C. t. 43. malimbus, Tem.; cristatus, \(\foat2, V. \) rubricollis, Sw.; fasciatus, Steph. rufovelatus, Fras.	"
6605. scutatus, Cass. Journ. Ac. Phil. i. pl. 41.	,,
6606. nitens, Gr.; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 87. 2.	,,
6607. nigerrimus, V. niger, Sw.	>>
6608. Cassinii, Elliot.	Gaboon.
3609. occipitalis, Elliot. nuchalis, Elliot?	23
6610. Racheliæ, Cass. Journ. Ac. Phil. 1862, pl. 23, 3.	Muni River.
6611. pyrrhocephalus, Heugl.	E. Africa.

1659, PLOCEUS, Cuv. 1817.

Agelaius, 3 div., V. 1816.

G. of B. ii. p. 352, pl. 87. 5; Reich. S. A. t. 74. f. .

a. Ploceus.

6612. philippinus, L.; P. E. 135. 2; Reich. Singv. t. 36. 283. Philippines. philippensis, Sw.; maculata, Müll. javanensis, Less.; fuscicollis, Reich.

6613. hypoxanthus, Daud.; Sparrm. M. C. t. 71; Reich. Singe. t. 35. 277, 278. philippina, Horsf.

Java.

6614. manyar, Horsf.

flaviceps, Cuv.; striata, Bl. bengalensis, Jerd.; hypoxanthus, p., Bl. emberizinus, Reich. Singv. t. 36. f. 269–272.

N. & C. India. Assam, Burmah. Malacca.

6615. bengalensis, L.; P. E. 393. 2; Reich. Singv. t. 33. 262. aurata, Müll.; regina, Bodd, flavigula, Hodgs.; aureus, Less. chrysocephalus, V.; albirostris, Sw.

Lower Bengal.
Assam, Burmah.

6616. baya, Bl.; Reich. Singv. t. 34. 266-268? philippinus, Sykes; bengalensis, Sundev. atrigula et passerina, Hodgs. India, Ceylon.
Assam, Burmah.
Malayana.

1660. b. Nelicurvius, Bp. 1851.

6617. nelicourvi, Scop.; Sonn. Voy. Ind. t. 17; Reich. Singv. t. 33, 261. pensilis, Gm.

Madagascar.

1661. c. Quelea, Reich. 1850.

Hyphantica, Cab. 1851. Reich. S. A. t. 76. f.

6618. sanguinirestris, L.; P. E. 223. 1; V. O. C. t. 22 & 23; Reich. Singv. t. 30. 233–235.

quelea, L. cucullatus, Müll. occidentalis, Hartl. Lathami, Smith; V. O. C. t. 24.

W. Africa.

6619. æthiopieus, Sundev.

Sennaar.

sanguinirostris, var. major, Sundev. orientalis, Heugl.

1662. d. Foudia, Reich. 1850.

Calyphantria, Heine, 1860.

Sw. C. of B. 5 pt. f. 57, b, f.; Reich. S. A. t. 79. f. .

HAND-LIST OF BIRDS.	4.)
6620. madagascariensis, L.; P. E. 134. 2; V. O. C. t. 63. rubra, Sw.	Madagascar. Mauritius.
6621. erythrocephalus, Gm.; P. E. 665; F. O. C. t. 28. rubra, Gm.; Martineti, G. R. Gr.	Madagascar.
6622. eminentissimus, Bp.; Bull. N. Arch. Mus. iii. t. 2. 2.	Madag., Zanzib.
6623. erythrops, Hartl. Abdh. d. Nat. Ver. in Hamb. ii. t. 8. capitata, Du Bus.	W. Africa.
6624. flavicans, Newt. Pr. Z. S. 1865, pl. 1. 1, 2.	I. Rodriguez.
6625. hæmatocephalus, Heugl.	Djour.
6626. sechellarum, E. Newt.	Seychelles.
6627. algondæ, Poll. & Schl. F. de Madag. t. 34.	Mayotte.
6628. comorensis, Cab. Decken, Reisen, iii. t. 10.	Johanna.
6629. sakalava, Hartl.	Madagascar.
6630. bruante, Müll. P. E. 321. 2; Reich. Singv. t. 31. 248. fuscofulva, Bodd.; borbonica, Gm.	Isld. of Bourb.
1663. е. Риолиосома, Reich. 1850.	
6631. frontalis, V. O. C. t. 16; Reich. Singv. t. 19, 169, 170.	W.Afr., Abyssin.,
1664. f. Sporofipes, Cab. 1847. Reich, S. A. t. 76. f. (Pholidocoma).	Kordofan,
6632. lepidopterus, Licht.; Smith, I. S. A. Z. pl. 95; Reich. Singv. t. 19. 167, 168. squamifrons, Smith.	S. Africa.
1665. g. Oryx, Less. 1831, noc H. Smith, 1827.	
Orynx, Reich. 1850. Xanthomelana, Bp. 1850. Sw. C. of B. f. 160. 247; Reich. S. A. t. 76. f.	
6633. capensis, L.; P. E. 101. 1, and 659. 1; Reich. Singv. t. 24, 204–206.	"
flavescens, Daud.; phalerata, Licht. coromandelica!, Müll.	
6634. xanthomelas, Rüpp. S. U. t. 28; Reich. Singv. t. 24. 207–209. capensis, p., Hartl. & F.	Abyssinia.
6035. phœnicomerus, G. R. Gr.	Cameroon.
capensis, p., Hartl. & F.	
6636. minor, Reich. Singv. t. 24, 210, 211.	Cape.

1666. h. Pyromelana, Bp. 1832.

capensis, var. minor, Sundev. approximans, Cab.; capensis, p., Hartl. & F.

Euplectes, Sw. 1829. Xanthomelana, p., Bp. Reich. S. A. t. 76. f. 6637. oryx, L.; P. E. 6. 2. Africa. cardinalis. Müll. pseudoryx, Reich.; P. E. 309. 2; V. O. C. t. 66; Reich. Singv. t. 23, 200-202. Edwardsii, Reich.; Edw. B. pl. 178; P. E. 181. 2.

6638. Sundevallii, Bp. Caffraria. oryx, var. minor, Sundev., oryx, p., Hartl. & F.

6639, flammiceps, Sw. B. W. Afr. i. pl. 13. E.&W.Af., Zanzi. pyrrhozona, Heugl.; craspedopterus, Bp. Angola, Abyssin. 6640. franciscanus, Isert; P. E. 134; V. O. C. t. 59; Reich. W. Africa.

Benguela.

Abyssinia.

Abyssinia.

Mosambique.

Singv. t. 23, 193-199. ignicolor, V.; moineau, Müll.

Petiti, Kirk.

6641. aureus, Gm.; Brown, Ill. Zool. pl. 25. 1. aurinotus, Sw.

6642. Petiti, Des Murs; Lefebv. Voy. Abyss. t. 10. 1.

6643. nigriventris, Cass. Journ. Ac. Phil. 1849, pl. 31, 1. flammiceps, p., Hartl. nec Hartl. & F.

6644. strictos, Heugl.

1667.

i. Taha, Reich.

6645. taha, Smith, I. S. A. Z. t. 7; Reich, Singv. t. 32, 257, 258. S. Africa. melanocephalus, V.?; dubius, Smith. abyssinicus, (Lath.) Reich.

6646. afer, Gm.; Brown, Ill. Zool. pl. 24. 2; Reich. Singv. t. 32. W. Africa. 249-256, and 259, 260.

melanogaster, Lath.; abyssinica, I. ranunculacea, Licht.

1668. PHILETÆRUS, Smith, 1837.

Philetairus, G. R. Gr. Ploceus, Boie, 1826. Philaeterus, Bp. 1850.

Sw. C. of B. f. 57, c; G. of B. ii. p. 353, pl. 87.7; Reich, S. A. t. 76. f.

6647. socius, Lath.; Smith, I. S. A. Z. pl. 8; Schl. Handl. Dierk. S. Africa. t. 4, 52.

Patersoni, Less.; lepidus, Sw.

1669. NIGRITA, 1842,

et Æthiops, 1841, Strickl. G. of B. ii. p. 353, pl. 87. 3; Reich. S. A. t. 76. f. .

a. NIGRITA.

6648. canicapilla, Strickl.; Fras. Zool. Typ. pl. 48; Reich. Fernando Po. Singv. t. 6, 50, 51.

W. Africa. cinereocapilla!, Sharpe. White Nile. 6649. Arnaudii, Pucher. molybdocephala, Heugl.

6650. luteifrons, Verr.

W. Africa.

6651. Emeliæ, Sharpe, Ibis, 1869, pl. 11. 2.

Fantce.

1670.

b. ——?

Percnopsis, Heine, 1860, nec Du Bus, 1850.

6652. fusconota, Fras. Zool. Typ. pl. 49; Reich. Singv. t. 6, 52. Fern. Po, W. Afr. dorsofusca, Heine.

6653. bicolor, Selat. Cont. Orn. 1852, pl.

W. Africa.

6654. uropygialis, Sharpe, Ibis, 1869, pl. 11. 1.

Fantco.

1671. PLOCEPASSER, Smith, 1836.

Agrophilus, Sw. 1837. Philagrus, Cab. 1851. Leucophrys, Sw. 1837, nec Cuv.

Ploceipasser, Bp. 1854.

Sw. C. of B. f. 264; G. of B. ii. p. 354, pl. 87. 6; Reich. S. A. t. 75?

6655. mahali, Smith, I. S. A. Z. pl. 65. pilcatus, Sw.; hæmatocephalus, Licht.

S. Africa.

6656. melanorhynchus, Rüpp,

Schoa.

6657. superciliosus, Rüpp, Atl. t. 15; Lefebv. Voy Abyss. t. 9, 2. N. Africa. Rüppellii, Bp.

6658. pectoralis, Peters.

Mosambique.

Subfam. II. Viduanæ, Cab. 1847.

1672. VIDUA, Cuv. 1799-1800.

Veuves, Cuv. 1797–98. Videstrelda, p., Lafr. 1850. Tetraenura, Reich. 1850. Tetraenura, Bp. 1850. G. of B. ii. p. 354; Reich. S. A. t. 76. f.

a. VIDUA.

6659. regia, L.; P. E. 8. 1; V. O. C. t. 34, 35.

Africa.

1673.

b. ---- ?

Vidua, Reich. 1850.
Sw. C. of B. f. 246, b; G. of B. ii. pl. 87. 9; Reich. S. A. t. 76, f.

6660. principalis, L.; P. E. S. 2; V. O. C. t. 36; Sw. B. W. Afr. i. pl. 12.

vidua et serena, L.; Reich, Singv. t. 25, 213. erythrorhyncha, Sw.; Reich, Singv. t. 25, 214-216.

W. Africa.

6661. hypocherina, Verr. R. et M. dc Z. 1856, t. 16.

6662. decora, Hartl. principalis, p., Finsch & H. Angola.

6663. superciliosa, V. Gal. des Ois. t. 61; Reich, Singv. t. 25, 212. S. Africa.

1674. c. Videstrelda, Lafr. 1850.

Steganura, Reich. 1850, nec Reich. 1849 (ending -us). Vidua, Sw. 1837. Fringilla, 6 div., V. 1816. Vidua, a. Steganura, Hartl. Reich. S. A. t. 76, f.

6664. paradisea, L.; P. E. 194; V. O. C. t. 37, 38; Sw. B. W. Afr. i. pl. 11; Reich. Singv. t. 28, 224, 225.

W.Af., Damaral.

6665. Verreauxi, Cass.

sphaenura, Verr.; Reich. Singv. t. 28. 226, 227. paradisea, Rüpp.

E. Africa. Abyssinia.

1675. d. Urobrachya, Bp. 1851.

6666. axillaris, Smith, I. S. A. Z. pl. 17; Reich. Singv. t. 29. 228, 229.

S. Africa.

6667. albonotata, Cass. Journ. Ac. Phil. i. pl. 30. 2.

E. Africa, Port Natal, Shiré R.E. Africa.

6668. eques, Hartl. Pr. Z. S. 1863, pl. 15.

1676.

e. Niobe, Reich.

6669. ardens, Bodd.; P. E. 647; Reich. Singv. t. 26. 219, 220. S. Africa. signata, Scop.; panayensis, Gm. auricellis, Licht.; lenocinia et torquata, Less. rubritorques, Sw.

6670. concolor, Cass. Journ. Ac. Phil. i. pl. 30. 1.

W. Africa.

1677. f. Coliuspasser, Rüpp. 1837.

Colipasser, Agass. Penthetria, Cab. 1847. Coliostruthus, Sundev. 1849. Vidua, Lafr. 1850. Pentheria, Bp. 1850. Sw. C. of B. f. 246, c, d; Reich. S. A. t. 76. f.

6671. moineau, Müll.; P. E. 183. 1; V. O. C. t. 41; Reich. Singv. t. 27, 222.

macroura, Gm.; longicauda, Lath. flavoptera et chrysoptera, V. chrysonota, Sw.; flaviscapulata, Antin.

6672. laticauda, Licht.; Rüpp. F. A. t. 36. 2; Reich. Singv. t. 27. 221. torquatus, Rüpp.

6673. flavoscapulata, Rüpp.; P. E. 183. 1; Reich. Singv.t. 27. 223.

Abyssinia.

macrurus, Rüpp.; macrocercus, Licht.

6674. phœnicca, Heugl.

N.E. Africa.

1678. CHERA, G. R. Gr. 1849,

nec Hübn. 1816.

Sw. C. of B. f. 161; G. of B. ii. p. 355, pl. 87. 8; Reich. S. A. t. 76, f.

6675. progne, Bodd.; P. E. 635; V. O. C. t. 39, 40; Reich. Singv. t. 29, 233, 232.

S. Africa.

caffra et longicauda, Gm. phœnicoptera, Sw.

Subfam. III. Spermestinæ, Cab. 1847.

Coccothraustinæ, p., G. R. Gr. 1840. Fringillinæ, p., Sw. 1831. Estreldina, Bl. 1849.

1679. SPERMOSPIZA, G. R. Gr. 1840.

Spermophaga, Sw. 1837, ncc Schönh. (ending -us)
 G. of B. ii. p. 356, pl. 88, 1; Reich. S. A. t. 76, f. .; Sw. C. of B. f. 245, b?

6676. hæmatina, V. O. C. t. 67; Reich, Singv. t. 21, 282, 283. W. Africa. pustulata, Voigt; cyanorhynchus, Sw.

6677. guttata, V. O. C. t. 68; Reich. Singv. t. 21. 281. hæmatina, p., Bp.; cyanorhynchus, p., Sw.

1680. PYRENESTES

et Pirenestes, Sw. 1837.

Sw. C. of B. 5 pt. f. 64; G. of B. ii. p. 356, pl. 88. 2; S. A. t. 79. f.

a. Pyrenestes.

6678. ostrinus, V. O. C. t. 48; id. Gal. des Ois. t. 60; Sw. B. W. Afr. pl. 9; Reich. Singv. t. 21, 178, 179. sanguinea, Sw.

6679. ccccineus, Cass. Pr. Ac. Phil. 1849, pl. 31. 2; Reich. Singv. t. 21, 80. ostrina, p., Bp.

6680. personatus, Dubus.

Senegal.

1681. b. Coryphegnathus, Reich. 1850. Amblyospitza, Sunder. 1850.

Reich. S. A. t. 79. f. .

6681. albifrons, Vig.; Smith, I. S. A. Z. pl. 61, 62; Revch. Singv. t. 20, 174-177. frontalis, Sw.

S. Africa.

6682. capitalbus, Ep.

W. Africa.

6683. Schiffii, Bp.

Africa.

6684. melanotus, Heugl.

N.E. Africa.

1682. ESTRILDA, Sw. 1827.

Bengalis, Rafinq. 1815. Habropyga, Cab. 1847. Estrelda, G. R. Gr. 1840. Astrilda, Reich. 1850. Loxigilla, p., Less. G. of B. ii. p. 368, pl. 90. 8; S. A. t. 75. f.

a, Estrelda.

6685. astrild, L.; P. E. 157, 2; Edw. B. pl. 354, 2 & 179, 2; V. O. C. t. 12; Reich. Singe. t. 2, 7-9.
undulata, Pall.; carulescens, Rüpp.
cinerea, Hartl.; astrilda, Shaw.

tricolor, V. O. C. t. 19; Reich. Singv. t. 1. 6.
6686. rubriventris, V. O. C. t. 13; Reich. Singv, t. 2. 12.
astrild, p., Hartl. & F.; cinerea, p., Cab.

6687. occidentalis, Fras. astrild, p., Hartl. & F.

6688. ? hæmorrhoidalis, Müll.; P. E. 230, 3; Brown, I. Z. pl. 29, 1. Senegal. Commersonia, Bodd.; melanura, V.

6689. ? erythrophthalma, Müll.; P. E. 230. 2. rosea, Bodd.; leueopygia, Bp.

6690. cinerca, V. O. C. t. 6; Reich. Singv. t. 2, 10, 11.

N.E.&W.Africa. troglodytes, Licht.; nigricauda, Reich. melanopygia, Heugl.

6691. nitidula, Hartl. Natal, Gold Co.

6692. rhodopyga, Sundev. rhodoptera, Ep.; frenata, Lieht. leucotis, Heugl.

6693. rufibarba, Ehrenb. Arabia.
6694. earmelita, Hartl. Natal.

6695, viridis, V. O. C. t. 4; Reich. Singe. t. 2, 16. W. Africa.

"

6696. **Perreini**, *V*. melanogastra, *Sw*.

6697. atricapilla, Verr. Gaboon.

6698. melanorhyneha, Antin. Egypt.

6699. rara, Antin.; Cab. Journ. 1868, t. 1. 4.

hypomelas et melanogastra, Heugl.

1683. b. Brunhlda, Reich. Habropyga, p., Cab.

6700. erythronota, V. O. C. t. 14; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 90, 1; Reich, Singv. t. 2, 13. South Africa. lipiniana, Smrth

1684. c. Rhodopyga, Heugl. 1868.

6701. rhodopsis, Heugl. Ç, paludicola, Heugl.; Cab. Journ. 1868, t. 1, 2. N.E. Africa.

1685. d. Melpoda, Reich. Habropyga, p., Cab. 6702. melpoda, V. O. C. t. 7; Reich. Singv. t. 7, 62-64. hippa, Licht.

Angola. W. Africa.

1686.

e. Coccopygia, Reich,

6703. Dufresnii, V.; P. C. 221. 1; Brown, I. Z. pl. 29.2; Reich. Singv. t. 6. 53, 54. melanotis, Tem.; neisna, Licht.

melanogenys, Sundev.

6704. quartinia, Bp.

Abyss., W. Afric.

6705. Ernesti, Heugl. flaviventris (?), Heugl.

Bogosland. Gondar.

1687. f. Ureginthus, Cab. 1851.

Granatinæ, Ep. 1850.

6706. granatina, L.; Edw. B. pl. 191; P. E. 109. 3; V. O. C. t. 17, 18; Reich. Singv. t. 1. 4, 5.

S. & W. Africa.

1688.

g. Mariposa, Reich.

Uræginthus, p., Cab.

6707. bengalus!, L.; Edw. E. pl. 131; P. E. 115. 1; V. O. C. t. 5; Kittl. Kupf. t. 10. 3; Sw. B. of W. Afr. pl. 14; Reich. Singv. t. 1. 1-3.

W. & E. Africa.

phænicotis, Sw.; benghala, G. R. Gr. angolensis, L.; bengalensis, Shaw. mariposa, Less.

6708. ? versicolor, V.

6709. incana, Sundev.
natalensis, Cab.; cærulescens, Licht. & Bianc.

S. Africa, Natal, Mosambique.

1689. h. Amandava, Bp. 1850. Estrelda, c, Bp. Sporæginthus, p., Cab.

mystacea, V.?; punctulata, Reich.

6710. amandava, L.; P. E. 115, 3; V. O. C. t. 1, 2; Reich. Singe, t. 4, 25–33.

India, Assam. Burmalı.

6711. punicea, Horsf. amadava, p., G. R. Gr.

6712. flavidoventris, Wall.

Java.

Flores, Timor.

1690. i. Sporæginthus, Cab. 1851.

Neisna, Bp. 1850. Estrelda, d, Bp. Pytelia, a, Reich.

6713. subflava, V.; P. C. 221.2; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 90. 2, 3; Reich. Singe. t. 7. 57-59.

W. Africa.

sanguinolenta, Tem. Mitchellii, Reich. Singv. t. 18. 161, 162. subflava orientalis et miniatus, Heugl. sanguinolenta, Lefeb.

E 2

j. Lagonosticta, Cab. 1851.
 Amandava, p., Bp. 1850.

6714. rubricata, Licht.; V. O. C. t. 9. S. Africa. senegala, V. P. Natal.

6715. rufopicta, Fras. Zool. Typ. pl. 51; Reich. Singr. t. 6, 38. W. Africa. rufopectus!, G. R. Gr.; rubricata, p., Cab.

6716. minima, V. O. C. t. 10; Reich. Singv. t. 6. 34, 35. senegala, p., Licht.

6717. senegala, L.; P. E. 157. 1; Reich. Singv. t. 6, 36. ignita, Gm.; cerata, Müll.

6718. cærulescens, V. O. C. t. 8; Reich. Singv. t. 2, 14, 15. S.W. & N. Africa.

6719. rhodopareia, Heugl. senegala, p.?, Cab.

6720. lateritia, Heugl.6721. nigricollis, Heugl.

C. Africa.

Bogosland.

larvata, Antin.
6722. vinacea, Hartl.

W. Africa.

E. Africa.

6723. fimbriata, Reich.

1692. k. AIDEMOSYNE, Reich.

6724. modesta, Gould, B. A. iii. pl. 85; Reich, Singv. t. 3, 23, 24. New S. Wales.

1693. l. Bathilda, Reich.

6725. ruficauda, Gould, B. A. iii. pl. 84; Reich. Singv. t. 5. 41-43.

1694. m. Hypargos, Reich. Habropyga, Bp. 1850, nec Cub.

6726. margaritata, Strickl. Ann. N. H. 1844, pl. 10. Madagascar. Verreauxii, Mass.; Des Murs, I. O. t. 64; Reich. Singv. t. 6, 49.

6727. niveiguttata, Peters.

guttata, Biane.

Mosambique.

1695. n. Mormolycia, Reich.

6728. larvata, Rüpp. F. A. t. 36. 1.

1696. o. Pytelia, Sw. 1837.

Pytilia, Agass. Zonogastris, Cab. 1851. Marquetia, Reich. S. A. t. 76, f.

6729. melba, L.; Edw. B. pl. 272. 2, and 128; Reich. Singv. t. 60, 61, t. 18. 159, 160. South Africa. conchata, Müll.; P. E. 203. 1; speciosa, Bodd.; elegans, Gm. 6730. criterior, Strick!.; Edw. B. pl. 272, low. fig.
 elegans, Rüpp.; melba, p., Bp.

 6731. afra, Gm.; Brown, Ill. Zool. pl. 25. 2.

 Angola.

6731. afra, Gm.; Brown, Ill. Zool. pl. 25. 2. melba, p., Hartl. & F.

6732. phoenicoptera, Sw. B. of W. Afr. pl. 16; Reich. Singv. t. . 65. Gambia. crythroptera, Less.

6733. ? Hartlaubi, Biane. Spec. Zool, Mosamb. t. 4. 2. Mosambique.

6734. formosa, Lath. India. lateralis, Verr.; elegans, p.?, Cab.

6735. Monteiri, Hartl. Pr. Z. S. 1860, pl. 161. Angola.

6736. capistrata, Hartl. Bissoa.

6737. lineata, *Heugl*. W. Abyssinia. polysona, *Würt*.

6738. hypogrammica, Sharpe. Fantce. afra, p.?, Hartl.

1697. p. Emblema, Gould, 1842. Reich. S. A. t. 76. f.

6739. picta, Gould, B. A. iii. pl. 97; Reich, Singv. t. 47, 48. N.W. Australia.

1698. q. Neochmia, Homb. & Jacq. 1845.

6740. phaeton, Homb. & Jacq.; Voy. Pôle Sud, t. 22, 3; Gould, B. A. iii, pl. 83; Reich. Singv. t. , 39, 40. N. Australia.

1699. AMADINA, Sw. 1827.

Sporothlastes, Cab. 1847. G. of B. ii. p. 369; Reich. S. A. t. 76. f. ?

a. Amadina.

6741. fasciata, Gm.; Brown, I. Z. pl. 27. 1; V. O. C. t. 58; Sw. B. W. Afr. pl. 15; Reich. Singv. t. . 102-104. Africa. jugularis, Shaw; detruncata, Licht.

6742. erythrocephala, L.; V. O. A. t. 49; Smith, I. S. A. Z. pl. 69.

maculosa, Burch. reticulata, Voigt; brasiliensis, Bodd.

6743. ? fimbriata, Müll.; P. E. 224. 1. Macao. melanictera, Gm.

6744. ? notata, *Müll.*; *P. F.* 224. 2. Java. melanolcuca, *Gm*.

6745, argus, Reich, Singr. t. 12, 108. Senegal.

1700. b. Spermestes, Sw. 1837.

G. of B. ii. pl. 90. 7.

E. & W. Africa. 6746. cucullata, Sw.; Reich. Singv. t. 12, 114, 115. prasipteron, Less.; scutata, Heugl.

"eneocephala, Aliq.," Bp.

6747. poensis, Fras. Zool. Typ. pl. 50. 1; Reich. Singv. t. 13. 111. W. Africa.

6748. bicolor, Fras. Zool. Typ. pl. 50. 2; Reich. Singv. t. 12. 112, 113.

6749. rufodorsalis, Peters. E. Africa. punctipennis, Bianconi, Spec. Zool. Mosamb. t. iv. 1, Zanzib., Mosamb.

6750. nigricens, Cass.

Zanzibar.

1701. e. Lepidopygia, Reich.

Spermestes, p., Bp.

6751. nana, Pucher.; Mag. de Zool. 1845, t. 3; Reich, Singv.

t. . 152.

1702. d. Amauresthes, Reich.

6752. fringilloides, Lafr. Mag. de Zool. 1835, t. 48. E. & W. Africa. pectoralis, Bl.

Madagascar.

1703. e. Munia, 1836,

ct Dermophrys, 1841, Hodgs. Loxia, Less. 1831. Maja, Reich. 1850.

6753. molucca, L.; P. E. 139. 2; Reich. Singv. t. 14, 118-120. Moluc., Celebes.

6754. maja, L.; P. E. 109. 1, 2; V. O. C. t. 56; Reich. Singv. Java, Sumatra, t. 14, 130-132. Pinang. leucocephala, Raffl.; cubeensis, Daud.

6755. pallida, Wall.

Celeb., Lombok, Flores. 6756. ferruginosa, Sparrm. M. C. t. 90, 91; P. C. 500. 3; Reich. Singv. t. 15, 134, 135. Java.

majanoïde, Tem.; ferruginea, Gm. 6757. flaviprymna, Gould, B. A. iii. pl. 96; Reich. Singv. t. 8.

70, 71. N. Australia. 6758. malacca, L.; Edw. B. pl. 355. 2; P. E. 139. 3; V. O. C.

t. 52; Reich, Singv. t. 14, 121, 122, Java? ferruginea, Lath.; javensis, Bl. S. India, Ceylon. jacobin, Müll.; braccata, Licht.

6759. atricapilla, V. O. C. t. 53. N. India. rubronigra, Hodgs.; melanocephala, M'Clell. Lower Bengal. sinensis, Reich. Singv. t. 14. 123, 124?

6760. sinensis!, Bl.; Edw. B. pl. 43; Motl. & D. N. H. La-Java, Sumatra, buan, pl. Borneo.

malacea, var., L.; malacea, p., Bl. verecunda, Reich, Singv. t. 15, 130?

Lomb., E. Africa.

Mauritius.

Timor.

6761. minuta, Meyen, Nov. Act. Bonn. t. 12. 2. Philippine I. 6762. malabarica, L.; Jard. & S. I. O. pl. 34; Reich. Singv. t. . 150. India, Ceylon. bicolor, Tick.; chect, Sykcs. Sindh, Punjab. 6763. fuscans, Cass. Borneo. 6764. formosana, Swinh, I. of Formosa. 6765. tritissima, Wall. New Guinea. 6766. Jagori, Cab. Lucon. 1704. f. Donacola, Gould, 1841. Weebongia, Less. 1845. Munia, p., Gould. S. A. t. 75. f. 6767. castaneothorax, Gould, B. A. iii. pl. 94; Reich. Singv. t. 8. 72, 74. E. Australia. albiventer, Less. 6768. pectoralis, Gould, B. A. iii. pl. 95; Reich. Singv. t. 8. 73, 76. N.W. Australia. 6769. bivittata, Reich. Singv. t. 8. 75. Australia. 1705. g. Poephila, Gould, 1842. S. A. t. 75. f. 6770. acuticauda, Gould, B. A. iii. pl. 90; Reich. Singv. t. 9. N. Australia. 6771. personata, Gould, B. A. iii. pl. 91; Reich. Singv. t. 9. 80, 81. 6772. cincta, Gould, B. A. iii. pl. 93; Reich. Singv. t. 9. 79. New S. Walcs. 6773. leucotis, Gould, B. A. iii. pl. 92; Reich. Singv. t. 9. 77, 78, N. Australia. h. CHLOËBIA, Reich. 1706. Poëphila, p., Gould. S. A. t. 75. f. 6774. Gouldiæ, Gould, B. A. iii, pl. 88; Voy. Pôle Sud, t. 22. 2; Reich. Singv. t. 10. 84-86. 6775. ? mirabilis, Homb. & Jacq. Voy. Pôle Sud, t. 22. 1; Gould, B. A. iii. pl. 89; Reich. Singv. t. 10. 87, 88. 1707. i. PADDA, Reich. 1850. Oryzornis, Cab. 1851. Fringilla, L. 1758, nec 1735. Amadina, Sundev. 1836. S. A. t. 76. f. . 6776. oryzivora, L.; P. E. 152.1; Edw. B. pl. 41, 42; V. O. C. t. 61; Sparrm. M. C. t. 89; Reich. Singv. t. 15. 136-139. Java.

javensis, Sparrm.; leucotis, Bl.

6777. fuscata, V. O. C. t. 62; Reich. Singv. t. 15, 140.

calcar, Gm.

1708. j. Lonciura, Sykes, 1832, nec Schön, 1801 (ending -us). Oxycerca, G. R. Gr. 1842. Uroloncha, Cab. 1851. S. A. t. 79, f.

6778. undulata, Müll.; P. E. 139. 1; V. O. C. t. 50; P. C. 500. 1; Reich. Singv. t. 15. 141, 142. nisoria, Tem.

6779. punctulata, L.; Edw. B. pl. 40; Reich. Singv. t. 15. 143-145.

India, Ceylon.

punctularia, Gm. undulata, Lath.; nisoria, Hodgs. lineoventer, Hodgs. similaris, Stoliczka.

6780. **Kelaartii**, Bl. montatus, Kel.; pectoralis?, Bl.

Ceylon.

6781. acuticauda, Hodys. molucca, p., Bl.

6782. pectoralis, Jerd.

Himal., Assam.
Burmalı, China,
Formosa.
India, W. Ghats.

1709. k. DIACMURA, Reich.

6783. quinticolor, V. O. C. t. 54; Reich. Singv. t. 17, 155. Timor. maia, Less.

6784. variegata, V. O. C. t. 51; Reich. Singv. t. 17, 151.

1710. l. Euodice. Reich. Uroloncha, p., Cab.

6785. cantans, Gm.; Brown, I. Z. pl. 27, 2; V. O. C. t. 57?; Reich. Singe. t. 146-149. Nubia, Abyssin.

1711. m. Trichogramoptila, Reich.

6786. striata, L.; P. E. 153. 1; P. C. 500. 1; Reich. Singv. t. 116, 117.

Malabar.

leuconota, Tem.; leucogastra, Bl.

6787. leucogastroïdes, Horsf. & M. striata, Horsf.

Java.

6788. ? melanopygia, Reich.

1712. n. Stagonopleura, Reich. 1850.

Steganopleura, *Bp.* 1850. Sporothlastes, *Bp.* 1850, *nec Cab.* 1847. S. A. t. 75, f.

6789. guttata, Shaw, Lev. Mus. ii. pl. 48; V. O. C. t. 26; Gould, E. A. iii. pl. 86; Reich. Singv. t. 44-46.

leucocephala. var. Lath. Lathami, Vig. & H. New S. Wales. S. Australia. 1713.

o. TENIOPYOIA, Reich.

Stagonopleura, p., Cab.

6700 costonatis Govl

6790. castanotis, Gould, B. A. iii. pl. 87; Reich. Singv. t. 8. 67-69.

Australia.

6791. insularis. Wall.

Timor.

guttata, V. O. C. t. 3.

Flores.

1714. p. STICTOPTERA, Reich. Steganopleura, Bp. 1850.

6792. annulosa, Gould, B. A.iii. pl. 81; Reich, Singv. t. 10.89, 90.

N. Australia.

6793. Bichenovii, Vig. & H.; Jard. & S. I. O. pl. 12.3; Gould. B. A. iii. pl. 80; Reich. Singv. t. 10. 91, 92.

New S. Wales.

1715.

q. ÆGINTHA, Cab. 1851.

6794. temporalis, Lath.; Lewin, B. N. H. pl. 12; Jard. § S. Il. Orn. pl. 12; Gould, B. A. iii. pl. 82; Reich. Singv. t. 3. 16-18. quinticolor, V. O. C. t. 15.

New S. Wales, S. Australia.

6795. optata, Finsch. & Hartl. Fauna Centralpol. t. 10. 1.

Samoan I.

1716.

r. Zonæginthus, Cab. 1851.

6796. bella, Lath.; V. O. C. t. 55; Gould, B. A. iii. pl. 78; Reich, Singv. t. 3. 19, 20.
nitida, Lath. Syn. pl. 131; V. O. C. t. 60.

New S. Wales. Van Diem, Land.

6797. oculea, Quoy. & G. Voy. l'Astrol. t. 18. 2; Gould, B. A. iii. pl. 79; Reich. Singv. t. 3. 21, 22.

W. Australia.

1717. s. Ortygospiza, Sundev. 1850. Otygospiza, *Ep.* 1850.

6798. polyzona, Tem. P. C. 221. 3; Reich. Singv. t. 7. 66.

Africa.

fuscocrissa, Heugl.? 6799. atricollis, V. 6800. lunulata, Tem. Abyssinia. Cape Lopez.

Senegal.

1718.

t. Amblynura. Reich.

Erythrura, p., Bp.

6801. Pealei, Hartl.; U. S. Expl. Exped. pl. 8, 1; Reich, Singv. t. 11, 93, 94, prasina, Peale.

Feejee I.

6802. cyanovirens, Peale, U. S. Expl. Exped. pl. 8. 2; Fauna Centralpol. t. 9. 4; Reich. Singv. t. 11. 95. Pucherani, Bp.

Upolu.

1719.

u. Acalantha, Reich.

Erythrura, p., Bp.

6803. psittacea, Gm.; Lath. Syn. pl. 48; V. O. C. t. 32; Reich. Singv. t. 11. 96.

New Caledonia.

pulchella, Forst.; Paddoni, Macgill.

6804. Kittlitzi, Bp. trichoa, p., Bp.

Caroline Islands. Ualau.

1720. v. Erythrura, Sw. 1837.

Erithrina, Bl. 1849. Geospiza, Pcale. S. A. t. 76. f.

6805. prasina, Sparrm. M. C. t. 72, 73; V. O. C. t. 20; P. C. 96; Reich. Singv. t. 11. 99-101.

Java, Sumatra.

cyanopis et quadricolor, Gm.; P. E. 101. 2. sphecura et sphenura, Tcm. viridis, Sw.

6806. trichroa, Kittl. Mém. Ac. Pétersb. 1835, t. 10; Reich. Singv. t. 11. 98.

Ternate, Batchian.
Gilolo.

trichura!, G. R. Gr.; modesta, Wall.

Timor.

6807. tricolor, V. O. C. t. 20; Reich. Singv. t. 1. 6. prasina, p., G. R. Gr.

1721. w. ---?

Chlorura, Reich. nec Selat. 1861.

6808. hyperythra, Reich. Singv. t. 11. 97.

New Guinea?

1722. x. Hypochera, Bp. 1850.

6809. chalybeata, Müll. P. E. 291; Reich. Singv. t. 184–189. Africa, Abyssin. nitens, Gm.; erythrorhyncha, Lath. atrata, Bodd.; amea, Hartl.

6810. ultramarina, Gm.; V. O. C.t.21; Reich. Singv.t. 190, 191. W. Africa. funerea, Tarrag.; melas, Verr. nitens, p., Hartl. & F.

6811. musica, V. O. C. t. 11; Reich. Singv. t. . 192.

FAM. VI. TANAGRIDÆ, Boie, 1826.

Tanagridæ, D'Orb. 1839.

Subfam. I. Tanagrinæ, Sw. 1831.

Tanagrina, Vig. 1825. Thraupinæ, Cab. 1847.

1723. LAMPROTES, Sw. 1837.

Erythrolanius, p., 1840, et Tachyphonus, 1831, Less. Sw. C. of B, f. 255; G. of B. ii. p. 362, pl. 89. 7.

a. LAMPROTES.

6812. loricatus, Lieht.; Spix, A. B. t. 56. 1. nigra, V.; rubricollis et rubrigularis. Spix. bonariensis, Max.; ruficollis!, G. R. Gr. S.E. Brazil.

1724. b. Sericossypha, Less. 1845.

Lamprotes, b, Sclat. 1856. S. A. t. 77. f.

6813. albocristatus, Lafr. Mag. de Zool. 1844, t. 50. sumptuosa, Less.

New Granada.

1725. c. Orthogonys, Strickl. 1844!

Lamprotes, p., G. R. Gr.

6814. viridis, Spix, A. B. t. 48. 2.

S. Brazil.

6815. olivaceus, Cass. Pr. Ac. Phil. 1864, pl. 2.

New Granada.

1726. d. Cyanicterus, Bp. 1850.

Orthogonys, p., Sclat. 1856. Pyranga, p., V.

6816. cyanicterus, V. Gal. des Ois. t. 81; Arch. du Mus. vii. t. 22.

Cayenne.

icteropus et chloricterus, V. venustus, Bp.

1727. TANAGRA, L. 1766.

Ramphopis, 1816, et Ramphocelus, 1818, V. Rhamphocelus, Boic, 1826. Ramphoclus, p., Desm. 1805. Rhamphopis, Cab. 1847. Ramphopis, G. R. Gr. 1840. Tanagra, 3 div., Tem. 1820. Iacapa, Bp. 1854. Ramphocelus, b, Sclat. 1856. Sw. C. of B. f. 254; G. of B. ii. p. 363, pl. 89. 3; S. A. t. 77. f.

a. Tanagra.

6817. jacapa, L.; P. E. 128; Desm. Tan. t. 30, 31; Sw. Dr. 20. Brit. Guiana, pompadora, Müll.; albirostris, Bodd., purpureus, V.; atrococcineus, Sw.

6818. unicolor, Sclat.

New Granada.

6819. magnirostris, Lafr.

Trinidad.

6820. venezuelensis, Lafr.

Venezuela.

6821. dimidiata, Lafr. Mag. de Zool. 1837. t. 81. melanogaster, Sw. Carthagena. New-Granada.

6822. atrosericea, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 26. 1. aterrimus, Lafr.

Bolivia. E. Peru.

6823. Luciani, Lafr. Maq. de Zool. 1839, t. 2.

Carthagena.

6824. uropygialis, *Ep.* affinis, *Less*,?

Guatemala,

amnis, Less.

1728. b. Ramphocelus, Desm. 1805.

Ramphocelus, a, Sclat. 1856. Sw. C. of B. f. 166.

S.E. Brazil.

Upper Amazon.

R. Amazon.

S.E. Brazil.

6825. brasilia, L.; P. E. 127. 1; Desm. Tan. t. 28, 29; Sw. Dr.

c. —— ?

eoccincus, V. Gal. des Ois. t. 79.

ignescens, Less. Cent. de Zool. t. 24.

Ramphopsis, Bp. 1854, nec V. 1816.

columbiana, Jard.; erythropis, V. 6840. rubriceps, G. R. Gr. & M. G. B. pl. 89. 2.

crythrocephala!, G. R. Gr.

6327. nigrogularis, Spix, A. B. t. 47; Sw. Dr. 17.

6826. dorsalis, Bp.

6828. ephippialis, Sclat.

Ramphocelus, p., Sclat.

1729.

6829. flammigera, <i>Jard. & S. I. O.</i> pl. 131. varians, p., <i>Lafr</i> .	New Granada.
6830. Passerinii, Bp . flammigerus, p., G . R . Gr . G $Baird$.	C. America. Oregon.
6831. icteronota, Bp.; Du Bus, E. O. t. 15. varians, p., Lafr.	New Granada. Ecuad., Veragua.
6832. sanguinolenta, Less. Cent. de Zool. t. 39.	Mex., Honduras.
6833. chrysonota, <i>Lafr.</i> varians, p., <i>Lafr.</i> ; auronotus, <i>Sclat.</i>	New Granada.
1730. d. Euchætes, Verr. 1858.	
6334. coccinea, Verr. Pr. Z. S. pl. 132. 1.	Rio Napo.
 1731. PIRANGA, 1807, et Pyranga, 1816, V. Phœnisoma, Sw. 1837. Phœnicosoma, Cab. 1847. Phœnisoma, Bp. Tanagra, 2 div., Tem. Sw. C. of B. f. 256, a; G. of B. ii. p. 363, pl. 89, 12; S. A. t. 77. f. 	
6835. rubra, L.; P. E. 127. 1; Wils. A. O. pl. 11. 3. erythromelas, V.	N.Amer., W.Ind. New Granada.
6836. æstiva, Gm.; P. E. 741; Wils. A. O. pl. 6, 3, 4. virginica, Gm.?; variegata, Lath. ? coccinca, Bodd.; mississipiensis, Gm.; livida, Sw.	N. Amer., C. Am. W. Indies. Trinidad.
6837. saira, Spix, A. B. t. 48. 1. ruber et flavus, V. mississipiensis, Lafr. coccines, Burm.	N. of S. America. Peru. Parana.
6838. hepatica, Sw.; Baird, N. A. pl. 31. Azaræ, Woodh.; dentata, Licht.	C. America.
6839. ludoviciana, Wils. A. O. pl. 20. 1.	N. & C. America.

6841. erythromelæna, Selut. erythromelas, Licht.; leucoptera, Trud. bivittata, Lafr. C. America. Guatem.,Jalapa.

6842. ardens, Tsch. bivittatum, Tsch.; erythromelas, Sclat.

New Granada. N.E. Peru,

6843. bidentata, Sw. sanguinolenta, Lafr.

N.E. Peru.

6844. testacea, Sclat. & S.; Ridgw. Pr. Ac. Phil. 1869, fig. p. 133. Veragua. hepatica, Salv.

Mexico.

6845. erythrocephala, Sw. eucullata, Du Bus.

Mexico.

cucunata, Du Bus. 6846, Azaræ, D'Orb.; Ridgw. Pr. Ac, Phil, 1869, fig. p. 132.

Bolivia.

saira, p., Sclat. 6847. Cooperi, Ridgw. Pr. Ac. Phil. 1869, fig. p. 130.

S. of United St.

6848. roseogularis, Cabot.

---- ?

1732. LANIO, V. 1816.

Pogonothraupis, Cab. 1848.

Sw. C. of B. f. 256, b?; G. of B. ii, p. 364, pl. 89, 11; S. A. t. 77, f.

a. Lanio.

6849. atricapillus, Gm.; P. E. 809. 2. aurantius, Lath.

Cayen.,B.Guina. New Granada.

6850. aurantius, Lafr.; Sclat. & Salv. Exot. Orn. pl. 31.

Hondur., S.Mex., Guat., V. Cruz. Cost. Ric., Verag.

6851. leucothorax, Sclat. & S. Exot. Orn. pl. 32. 6852. versicolor, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 19. 1.

Bolivia.

1733. b. CREURGOPS, Verr. 1858.

6853. verticalis, Verr. Pr. Z. S. 1858, pl. 132, 2.

Rio Napo.

1734. THRAUPIS, Boie, 1826.

Tanugra, p., L. Tanagra, G. R. Gr. 1844. Tanagra, Sw. 1827, nec L. 1766.

Tanagra, 5w. 1827, nec L. 1 Tanagra, 4 div., Tem. 1820.

Tanagra, 2 div., V. 1816.

Sw. C. of B. f. 252, a; G. of B. ii. p. 364, pl. 89, 14; S. A. t. 77, f.

a. Thraupis.

6854. episcopus, L.; Sparrm. M. C. t. 54.

Brit.Guina, Cay., N.Gran., Boliv.

glauca, Sparrm.; serioptera, Sw.

Peru.

6855. cœlestis, Spix, A. B. t. 55. 2. sayaca, Tsch.; episcopus, Cab.

Upper Amazon. Ecuador.

6856, cana, Sw. B. Br. 37, 41. N. of S. America. cœlestis, Sw.; Swainsoni, G. R. Gr. episcopus, Schomb.?; sayaca, Bp. 6857. diaconus, Less. C. America. episcopus ct cyanilia, Bp. glaucocolpa, Cab.?; cana, Lawr. 6858. cyanoptera, V.; Sw. B. Br. 39, 40. S.E. Brazil. sayaca, L.? et Max.; virens, L.? et Strickl. Bolivia. episcopus, Hartl.; inornata, Sw. argentata, G. R. Gr.; prælatus, Less. 6859. ornata, Sparrm. M. C. t. 95; Desm. Tan. t. 17, 18; Spix, S.E. Brazil. A. B. t. 55, 1; Sw. B. Br. 42. archiepiscopus, Desm. B. Guiana. 6860. palmarum, Max.; Desm. Tan. t. 16; Sw. B. Br. 38. Brazil, Bolivia. olivascens, Licht.; ornata, Q, Bp. British Guiana. 6861. melanoptera. Hartl. E. Peru. olivascens, Tsch.; palmarum, Sclat.? Rio Negro. 6862. Abbas, Licht.; Less. Cent. de Zool. t. 68. S. Mexico. vicarius, Less. 6863. striata, Gm. S. Brazil. chrysogaster, Cuv.; bonariensis, Gm.? Bolivia. 6864. Darwinii, Bp.; Voy. Beagle, pl. 34. Maldanado. frugilegus, Tsch. F. P. t. 17. 2. Pern. striata, p., Sclat. 6865. cyanocephala, Lafr.; D' Orb. Voy. A. M. t. 23. 2. Bolivia. Maximiliani, D'Orb. W. Peru. 6866. auricrissa, Selat. New Granada. cyanocephala, Sclat.? 6867. olivicyanea, Lafr. Venezuela, New Granada. 6868. olivina, Natt. & Sclat. Brazil. 6869. subcinerea, Sclat. Venezuela. 1735. b. Dubusia, Bp. 1850. 6870. tæniata, Boiss. New Granada.

1736. c. Buthraupis, Cab. 1850.

6871. Selysia, Bp.

Dubusia, p., Bp.

6872. montana, Lafr.; D' Orb. Voy. A. M. t. 23. 1.

6873. cucullata, Jard. & S. I. O. pl. 43.

montana, Less.; gigas, Bp.
eximia, p., G. R. Gr.

Quito.

Bolivia.

6874. eximia, Boiss.

New Granada.

6875. ehloronota, Selat. Pr. Z. S. 1854, pl. 64.

Equador.

6876. Edwardsi, Elliot, N. Areh, du Mus. i. t. 4. 2.

New Granada.

6877. Arcai, Selat. & S. Pr. Z. S. 1869, pl. 31.

Veragua.

1737.

d. Spindalis, Jard, 1837.

S. A. t. 77. f. 6878. nigricephala, James.; Jard. & S. I. O. pl. 9; Des Murs,

Jamaica.

I. O. t. 40; Gosse, Ill. B. Jam. pl. 56. cana, Gm.?; bilineatus, Jard. & S. zena, Gosse; zenoides, Des Murs.

St. Domingo.

6879. multicolor, V.; Gal. des Ois. t. 76, 6880. zena, L.; Sagra, Voy. Cuba, t. 11. Pretrei. Less.

Cuba. Bahamas.

1738.

e. Spizampelis, Bryant, 1866.

6881. portoricensis, Bryant.

Porto Rico.

1739. STEPHANOPHORUS, Strickl. 1841.

Euphonia, Less. 1837.

G. of B. ii. p. 365, pl. 89. 10; S. A. t. 79. f.

6882. leucocephalus, V.; Gal. des Ois, t. 54; P. C. 243. diademata, Tem.; cærulea, V.; splendida, Lieht.

S. Brazil.

Paraguay.

1740. TACHYPHONUS, 1816,

et Pyrrota, 1816, V.

Comarophagus, Boie, 1826. Camarophagus, Cab. 1851. Sw. C. of B. f. 257, a, b, e; G. of B. ii. p. 365, pl. 89. 8; S. A. t. 77. f. .

a. Tachyphonus.

6883. melaleucus, Sparrm. M. C. t. 31; V. Gal. des Ois. t. 82. N. of S. Amer. rufa, Bodd.; leucopterus et nigerrima, Gm.

6884. luctuosus, Lafr. D' Orb. Voy. A. M. t. 20. 1, 2. tenuirostris, G. R. Gr.; albispecularis, Léot.

Bolivia, E. Peru. Trinid., Tobago.

6885. coronatus, V.; Jard. & S. I. O. pl. 36. 1. coryphæus, Lieht.; Vigorsi, Sw.

Paraguay. S. Brazil. Cayen., B.Guian.

6886. surinamus, L.; P. E. 301. 2; Desm. Tan. t. eristata, p., Gm.; martialis, Tem. Desmaresti, Sw.; surinamensis, Lafr. ochropygos, Lieht.

Rio Negro.

6887. cristatus, Gm.; P. E. 7. 2; Spix, A. B. t. 49. 2. brunnea, Spix; gubernatrix, Tem. Vieillotii, Lafr.; eirrhomelas, V.

Cayenne.

B. Guiana.

64	HAND-LIST OF BIRDS.	
	fiventer, Spix, A.B. t. 50.1; Contr. Orn. 1850, pl. 50. irostris, Strickl.; rufiventris, Sclat.	E. Peru.
6889. D e	elattrii, Lafr.; Sclat. & S. Exot. Orn. pl. 34.	New Granada, Ecuador.
_	nœniceus, Sw.; Sclat. & S. Exot. Orn. pl. 33.	Int. of Brazil.
pl. 90.	unthopygius, Sclat. Pr. Z. S. 1854, pl. 69, et 1855, tus, Dubus.	New Granada.
	rifrons ct propinquus, Lawr.	Panama.
	eauperthuyi, <i>Bp.</i> aleucus, p.?, <i>Sclat.</i>	
6893. Va	deryi, Verr.	C. America.
6894. tib	pialis, Lawr.	Costa Rica.
6895. na	pensis, Lawr.	Rio Napo.
6896. Sc	hlagintweittii, v. Müll.	Mexico.
6897. Ca	assinii, Lawr.	New Granada.
	istatellus, Sclat. catus, p., Sclat.	Brazil.
6899. ch	rysomelas, Sclat. & S. Pr. Z. S. 1869, pl. 32.	Veragua.
1741.	b. Сомряссома, Саb. 1851.	
6900. V	ictorini, Lafr.	New Granada.
6901. fla	winucha, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 21. 1.	Bolivia.
6902. no	otabilis, Jard. Pr. Z. S. 1855, pl. 91.	Ecuador.
6903. su	amptuosus, Less.; Arch. du Mus. vii. t. 23.	Peruvian Andes.

6904. elegans, Less. Peru.

flavinucha, Tsch.

1742. c. Trichothraupis, Cab. 1850. Sw. C. of B. f. 257, c?

6905. cyanopterus, Cab.

6906. quadricolor, V.; Spix, A. B. t. 52. Brazil. melanops, V.; auricapilla, Spix. galeata, Licht.; Suchii, Sw.

1743. d. Eucometis, Sclat. 1856. Comarophagus, Bp. 1850, nec Boie, 1826. Eucometes, Salv. 1867.

6907. penicillatus, Spix, A. B. t. 49.

Brazil, Cayenne, Surinam.

Ecuador.

New Granada.

Ecuador.

W. Peru.

Peru.

HAND-LIST OF BIRDS.	68
6908. albicollis, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 26. 2. penicillata, p. ?, Sclat.	Bolivia.
6909. cristatus, Dubus. penicillata, p., Sclat.	New Granada. Carthagena.
6910. spodocephalus, Bp.	Costa Rica, Ni- caragua.
6911. Cassinii, Lawr.; Pr. Z. S. 1864, pl. 30.	Panama, Verag.
1744. e. Phænicothraupis, Cab. 1850.	
6912. rubicus, V.; P. C. 177. flammiceps, Tem.; porphyrio, Licht.	S. E. Brazil. Bolivia.
6913. ruber, V. rubica, ex ins. Trinit., Sclat.	Trinidad.
6914. rubicoides, Lafr.	C. America.
6915. gutturalis, Sclat.	New Granada.
6916. vinaceus, Bryant.	N. Gran., Verag.
6917. fuscicauda, Cab. erythrolæma, Ep.; rubicoides, Lawr.	Costa Rica. Panama.
6918. Carmioli, Lawr.	Costa Rica.
1745. f. Anisognatiius, Reich. 1850. Pœcilothraupis, Cab. 1850. Reich. S. A. t. 77. f.	
6919. 1unulatus, Dubus, E. O. t. 4; Jard. § S. I. O. pl. 36. Constantii, Boiss.; erythrotis, Jard. § S. igniventris, Tsch.	New Granada. Ecuador, Peru.
6920. igniventris, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 25. 2.	Bolivia.
6921. lacrymosus, Dubus, E. O. t. 10. palpebrosa, Lafr.; lacrimosus, Sclat.	New Granada. E. Peru,
6922. atricrissus, Cab.	Ecuador.
1746. g. Iridosornis, Less. 1844. Pœcilornis, Hartl. 1844, nac Kaup. Euthraupis, Cab. 1850. Prœcilornis, Less. 1844. Iridornis, Bp. 1854.	
6923. Dubusia, Bp.; Jard. Contr. Orn. 1850, pl. 94. rufivertex, Lafr.; chrysolopha, Bp.	New Granada.

analis, Licht.
6925. analis, Tsch. F. P. t. 18. 1.
6926. Reinhardti, Sclat. Ibis, 1865, pl. 11.

6924. porphyrocephala, Sclat. Pr. Z. S. 1855, pl. 110.

17-17. TANGARA, Briss. 1760.

Aglaïa, Sw. 1827, nec Eschsch. 1825. Tanagra, Desm. 1805, nec L. 1766. Tatao, Bp. 1851. Calliste, a. Tatao, Sclat. Reich. S. A. t. 77. f.

a. TANGARA.

6927. **tatao**, L.; P. E. 127. 1, & 7. 1; Sclat. Call. pl. 1. 1. paradisea, Sw.

Cay., B. Guiana. Brazil.

6928. chilensis, Vig.; Jard. § S. Ill. Orn. pl. 25; D'Orb. Voy. A. M. t. 24, 2; Sclat. Call. pl. 2. yeni, Lafr.

Boliv., E. Peru.

6929. cœlicolor, Sclat. Call. pl. 1. 2.

N. Gran., Braz.

1748. b. Calliste, Boie, 1826.

Calospiza, G. R. Gr. 1840. Tanagra, Bp. 1831. Callispiza, Agass. Callistus, Lafr. nec Bonelli, 1813. Calliste, b, Sclat. G. of B. ii. p. 366, pl. 89. 16; Reich. S. A. t. 77. f.

6930. seledon, Müll.; P. E. 32. 1; P. C. 215. 1; Sclat. Call. pl. 3. S.E. Brazil. tricolor, Gm.; tatao, Max.

6931. cyanocephala, Müll.; P. E. 33. 2; P. C. 215. 2; Sclat. Call. pl. 5; Schl. De Dierk. fig. p. 202. tricolor, β, Gm.; festiva, Shaw. trichroa, Licht.; rubricollis, Max.

6932. cyanoventris, V.; P. C. 42.2; Sclat. Call. pl. 6. elegans, Max.; citrinella, Tem. cyaneiventris, Sclat.

6933. thoracica, Tem. P. C. 42, 1; Sclat. Call. pl. 7. Desmarestii, V.

6934. Schrankii, Spix, A. B. t. 51; Sclat. Call. pl. 8. E. Peru, Bolivia. melanotis. Sw.

6935. fastuosa, Less. Cent. de Zool. t. 58; Sclat. Call. pl. 4. E. Brazil.

6936. Cabanisi, *Sclat. Ibis*, 1868, pl. 3. Sclateri, *Cab*.

Guatemala.

6937. florida, Sclat. & S. Pr. Z. S. 1869, pl. 28.

Costa Rica.

1749. c. Ixothraupis, Bp. 1851.

Calliste, c. Sclat.

6938. punctata, L.; P. E. 133. 1; Sclat. Call. pl. 9. Cayenne. varia, Müll.

6939. guttata, Cab.; Jard. Contr. Orn. pl. 69.2; Sclat. Call. pl. 10. N. of S. America. punctata, Cab.; guttulata, Bp.

chrysophrys, Sclat.

6940. xanthogastra, Sclat. Call. pl. 11.
 chrysogaster, Bp.
 6941. graminea, Spix, A. B. t. 53, 2; P. E. 301, 1; Sclat. Call.

New Granada.

virescens, Sclat.; pusilla, Bp. 6942. rufigula, Bp.; Sclat. Call. pl.

Cayenne.

6942. rufigula, Bp.; Sclat. Call. pl. 13. rufigularis, Sclat.

Ecuador.

1750. d. Chrysothraupis, Bp. 1851. Calliste, d. Sclat.

6943, aurulenta, Lafr.; Sclat. Call. pl. 14. 2.

Arthusi, Bp.

pl. 12.

New Granada.

6944. Sclateri, Lafr.; Sclat. Call. pl. 14. 1. aurulenta, Sclat.

6945. Arthus, Less. Ill. Zool. t. 9; Solat. Call. pl. 16; Schl. Handb. Dierk. t. 2. 26.

Venezuela.

6946. icterocephala, Bp.; Contr. Orn. 1851, pl. 70. 1; Sclat. Call. pl. 17.
Frantzii, Cab.

Ecuador, Verag. Costa Rica.

6947. pulchra, Tsch. F. P. t. 18. 2; Sclat. Call. pl. 15.

Peru, Ecuador.

e. Euschemon, Sclat. 1851.
 Calliste, Bp. 1850. Calliste, e, Sclat.
 Sw. C. of B. f. 260, a.

6948. flava, Gm.; Sw. Zool. Ill. pl. 31; Sclat. Call. pl. 21. formosa et chloroptera, V. S.E. Brazil.

6949. vitriolina, Cab.; Sclat. Call. pl. 18. ruficapilla, Sclat.

New Granada.

6950. cayana, L.; P. E. 201. 2, & 290. 1; Contr. Orn. 1850, pl.; Selat. Call. pl. 19. autumnalis, L.?; chrysonota, Selat. mitrata, Müll.

Cayenne, Brazil.

6951. cyanolaima, Bp. cyanolæma, Sclat.

Venezuela. Rio Negro.

6952. pretiosa, Cab.; Dubois, Orn. Gal. t. 87; Sclat. Call. S. Brazil, Argenpl. 22. cayana, Lafr.; gyrola, p., Max.

castanonota, Sclat.

6953. peruviana, Desm. Tan. t. 11; Sclat. Call. pl. 23. S.E. Brazil. gyrola, p., Max.; melanota, Sw. melanota, Sclat.

6954. cyanoptera, Sw. B. Br. pl. 8; Sclat. Call. pl. 24. argentea, Lafr.

Venezuela.

F 2

6955. rufigenis, Sclat. Call. pl. 40. Venezuela. 6956. cucullata, Sw. B. Br. pl. 7; Sclat. Call. pl. 20. 1752. f. Gyrola, Reich. 1850. Calliste, f, Sclat. Reich. S. A. t. 77. f. . 6957. gyroloides, Lafr.; Rep. U. S. Astr. Exped. pl. 19, 1; N. Gran., Ecuad., Sclat. Call. pl. 28. Bolivia. gyrola, Lafr.; peruviana, Sw. cyanoventris, G. R. Gr. 6958. Desmaresti, G. R. Gr.; Sw. Zool. Ill. pl. 28; Sclat. Call. pl. 27. Venezuela. gyrola, Sw.; viridissima, Lafr. Trinidad. 6959. gyrola, L.; P. E. 133. 2; Sclat. Call. pl. 25. Cavenne. chrysoptera, Sw. 6960. lavinia, Cass. Proc. Ac. Phil. 1864, pl. 1. 1. Isl. Dar. 1753. g. Euprepiste, Sclat. 1851. Callospiza, Bp. Calliste, g, Sclat. 6961. brasiliensis, L.; P. E. 179. 1; Sclat. Call. pl. 28. S.E. Brazil. 6962. Vieillotii, Sclat. Trinidad. flaviventris, p., V.; mexicana, Bp. 6963. boliviana, Bp.; Sclat. Call. pl. 30. New Granada. mexicana, Lafr.; flaviventris, D'Orb. Boliv., E. Peru. 6964. mexicana, L.; P. E. 290. 2; Sclat. Call. pl. 29. Cayenne, Boliv. flaviventris, V.; cavennensis, Ep. Upp. R. Negro. 6965. inornata, Gould. New Granada. 6966. nigra, Müll.; P. E. 155. 1. Cayenne. barbadensis, Kuhl; "albiventer, Gray," Sclut. albiventris, G. R. Gr. 1754. h. Procnopis, Cab. 1844. Chalcothraupis, Bp. 1851. Calliste, h, Sclat. 6967. ruficervix, Prév.; Voy. Vénus, t. 5. 1; Sclat. Call. pl. 32. New Granada.

6967. ruficervix, Prév.; Voy. Vénus, t. 5. 1; Solat. Call. pl. 32. New Granada. atrocarulea, Bp.; leucotis, Solat. rufivertix!, G. R. Gr.

6968. atricapilla, Lafr.; Selat. Call. pl. 33.

Heinei, Cab.

New Granada.

Venezuela.

6969. nigroviridis, Lafr. Mag. de Zool, 1843, t. 43.

N. Gran., Ecuad.

6969. nigroviridis, Lafr. Mag. de Zool. 1843, t. 43.

N. Gran., Ecuad 6970. cyanescens, Sclat. Call. pl. 35.

Venezuela.

6971. larvata, Dubus, E. O. t. 9; Sclat. Call. pl. 36. S. Mexico.

Venezuela.

Bolivia.

	00
6972. Fanny, Lafr.; Des Murs, I. O. t. 56. 1. Franciscæ, Sclut.	Veragua. Panama.
6973. nigrocineta, Bp.; Des Murs, I. O. t. 56, 2; Selat, Call, pl. 37. thalassina, Strickl.; Wilsoni, Lafr.	N. Gran., Ecuad., E. Peru.
6974. cyanicollis, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 25. 1; Sclat. Call. pl. 38. ccruleocephala, Sw.; cyaneicollis, Sclat.	Bolivia,Ecuador, New Granada.
6975. labradorides, Boiss.; Voy. Vénus, t. 5. 2; Selat. Call. pl. 39.	New Granada.
6976. Parzudakii , <i>Lafr. Mag. de Zool</i> . 1843, t. 41; <i>Sclat. Call.</i> pl. 41.	**
6977. lunigera, Sclat.; Contr. Orn. 1851, pl. 70. 2; Sclat. Call. pl. 42.	W. Ecuador.
6978. chrysotis, Dubus, E. O. t. 7; Sclat. Call. pl. 43.	E. Peru.
6979. xanthocephala, Tsch. F. P. t. 17. 2; Sclat. Call. pl. 44. 1. lamprotis, Sclat.	E. Peru, Boliv
6980. venusta, Sclat. Call. pl. 44. 2. xanthocephala, Sclat.	New Granada. Ecuador.
6981, atrocærulea, Tsch. F. P. t. 13, 2.	E. Peru.
6982. argentea, Tsch. F. P. t. 14. 2.	17
6983. eyanotis, Sclat. Cat. of S. A. pl. 9.	Peru.
6984. Dowii, Salv. Ibis, 1863, pl. 12.	Costa Rica.
6985. Hartlaubi, Sclat.	New Granada.
6986. Hannahiæ, Cass. Pr. Ac. Phil. 1861, pl. 1. 2.	Venezuela.
1755. i. Diva, Sclat. 1854.	
6987. Vassorii, Boiss. Mag. de Zool. 1841, t. 23. diva, Less.	Bogotá.
1756. j. PIPRAEIDEA, Sw. 1827. Piproidea, Strickl. 1841. Pipridea, Sclat. 1851. Procnopis, p., Cab. 1844. Pipraida, Bl. Pipraidea, Sclat. Pipraeidea, Agass. Reich. S. A. t. 79. f.	
6988. melanonta, V.; P. C. 48. melanotha, V.; vittata, Tem. evanea, Su : melanota, Ro	Paraguay. S. Brazil.

6990. castaneoventris, Sclat.1757. NEMOSIA, V. 1816.

6989. venezuelensis, Sclat.

cyanea, Sw.; mclanota, Bp.

Tanagra, 7 div., Tem. 1820.
Sw. C. of B, f. 167, a, 259; G. of B. ii. p. 365; Reich, S, A. t. 77, f.

a. NEMOSIA.

6991. pileata, Bodd.; P. E. 720. 2. evanoleucus ct caruleus, Max.

N. of S. America. Bolivia.

1758. b. Hemithraupis, Cab. 1850.

Nemosia, b, Sclat. 1856. G. of B. ii. pl. 89. 15.

6992, nigrigula, Bodd.; P. E. 720. 1. Cayenne. Bolivia. nigricollis, Gm.; nigrigularis, Sclat.

6993. flavicollis, V. Gal. des Ois. t. 75; P. C. 36. speculifera, Tem.; melanoxantha, Licht.

6994. auricollis, Sclat. flavicollis ex cayana, auct.

New Granada. 6995. albigularis, Sclat. Pr. Z. S. 1855, pl. 99.

6996. ruficapilla, V. Gal. des Ois. suppl. t. 3.

Brazil. ruficeps, Max.

6997. insignis, Sclat.

6998. peruana, Bp. 6999. guira, L.

7000. guirina, Sclat. guira, Sclat.

S. Brazil. E. Peru.

Brazil.

Cavenne.

E. Peru.

Brazil. New Granada. E. Peru.

c. Thlypopsis, Cab. 1851. 1759.

Nemosia, c, Sclat. 1856.

7001. sordida, Lafr.; D' Orb. Voy. A. M. t. 18. 2. fulvescens, Strickl.

7002. ruficeps, Lafr. fulviceps, Cab.

7003. ornata, Sclat.

Bolivia.

Venezuela.

1760. d. Pyrrhocoma, Cab. 1851.

7004. - ?. Casteln. Voy. t. 20. 2. ruficeps, Strickl.

Brazil, Parag.

1761. TANAGRELLA, Sw. 1837.

Hypothlypis, Cab. 1847. Tanagra, 7 div., Tem. 1820. Sw. C. of B. 5 pt. f. 61; G. of B. ii. p. 366, pl. 89. 6; Reich. S. A. t. 77. f. .

a. TANAGRELLA.

7005. velia, L.; Edw. B. pl. 22; P. E. 669. 3. iridina, Cab. ?

Cayenne. Br. Guiana. 7006. cyanomelas, Max.

velia, p., L.; multicolor et tenuirostris, Sw.

S.E. Brazil.

7007. callophrys, Cab.; Jard. Contr. Orn. 1851, pl. 74. calophrys, Sclat.

Ecuador. E. Peru.

7008. iridina, Hartl. elegantissima, Verr. New Granada.

1762.

b. Chlorochrysa.

et Calliparæa, Bp. 1851.

7009. calliparæa, Tsch.; Jard. Contr. Orn. 1851, pl. 73. 1. Bourcieri, Bp.

E. Peru, Ecuad. New Granada.

7010. phœnicotis, Bp.; Jard. Contr. Orn. 1851, pl. 72. 2.

Ecuador.

Subfam. II. Pitylinæ, Cab. 1847.

Tanagrinæ, p., auet.

1763. ARREMON, V. 1816.

Arrhemon, Agass.

Sw. C. of B, f. 168, b; G. of B. ii. p. 361, pl. 89, 17; Reich. S, A, t. 77, f.

a. ARREMON.

7011. silens, Bodd.; P. E. 742.

N. of S. Amer.

7012. semitorquatus, Sw.

S. Brazil.

7013. axillaris, Sclat.

N. Gran., Andes.

7014, spectabilis, Sclat. Pr. Z. S. 1854, pl. 67.

Cisandes, Ecuad.

7015. erythrorhynchus, Sclat. Pr. Z. S. 1855, pl. 89. 7016. Schlegelii, Lafr.

N. Gran., Andes. New Granada.

7017. aurantiirostris, Lafr.; Des Murs, I. O. t. 55.

Panama. Brazil.

7018. torquatus, V. Gal. des Ois. t. 78.

Bolivia.

7019. D'Orbignii, Sclat. silens, p., Lafr.

Brazil.

7020. flavirostris, Sw. silens, Hartl, ?

7021. Devillii, Bp.; Casteln, Voy. t. 20. 2.

7022. polionotus, Bp.

7023. Abeillii, Less.

Guayaquil.

polionotus, juv. ?, Pelz. 7024. rufidorsalis, Cass.

Costa Rica.

1764. b. Phenicophilus, Strickl. 1851.

Dulus, p., V. 1816. Dulus, Sw. 1837. Phænicophilus, Dcs Murs, 1853.

7025. palmarum, L.; P. E. 539. 1; V. O. A. t. 69, 70. poliocephalus, Bp.; palmista, Müll.

St. Domingo.

1765. c. Buarremon, Bp. 1850.

Buarremon, a, Sclat.

7026. assimilis, Boiss.

7027. brunneinuchus, Lafr.; Tsch. F. P. t. 19. 2. frontalis, Tsch.; xanthogenys, Cab., var.

7028. crassirostris, Cass.; Pr. Z. S. 1867, pl. 14. mesoxanthus, Salv.

7029. torquatus, *Lafr.*; *D'Orb. Voy. A. M.* t. 28. 1. affinis, *D'Orb*,

7030. phœnopleurus, Sclat.

7031. virenticeps, *Bp.* quadrivittata, *Licht*.

7032. Ocai, Lawr.

7033. flavovirens, Lawr.

1766. d. Chrysopooa, *Ep.* 1850. Buarremon, b, *Sclat*. 1856.

7034. chrysopogon, Bp. typica, Bp.; aureigula, Bp. MS.

7035. albinuchus, Lafr. mexicana, Less.?

7036. gutturalis, Lafr.

1767. e. Carenochrous, Sclat. 1856. Buarremon, c, Sclat.

7037. rufinuchus, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 27. 2.

7038. pallidinuchus, Boiss.

7039. latinuchus, Tsch.

7040. leucopterus, Jard. Pr. Z. S. 1855, pl. 1 9

7041. schistaceus, Boiss.

7042. castaneiceps, Sclat.

7043. albifrenatus, Boiss.; Contr. Orn. 1852, pl. 99. mystacalis, Sclat.

1768. f. Pipilorsis, *Bp.* 1850. Buarremon, *d. Selat.* 1856

Bogotá.

Mex., Guatem. Bogotá, E. Peru.

Veragua.

Bolivia.

Venezuela.

Mexico.

" Ecuador.

California?

Cartagena.

New Granada.

Bolivia.

Bogotá.

Quito, Peru.

Quito.

Bogotá.

R. Napo.

Bogotá.

7044. semirufus, Boiss.	Bogotá.
7045. fulviceps, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 46. 2.	Bolivia, Peru.
7046. personatus, Cab.	British Guiana.
1769. g. Chlorospingus, Cab. 1851.	
7047. ophthalmicus, Du Bus. leucophrys, Cab.; albitemporalis, p., et olivaceus, Ep.	Mexico.
7048. albitemporalis, <i>Lafr</i> . ophthalmicus, <i>Cab</i> .	Bogotá. Venezuela.
7049. flavopectus, Lafr.	Bogotá.
7050. flavogularis, Selat.; Cont. Orn. 1852, pl. 98.	,,
7051. hypophæus, Sclat. & S.	Veragua.
7052. flaviventris, Selat.	Trinid., Bolivia.
7053. spodocephalus, Bp.	Nicaragua.
7054. oleagineus, Sclat.	Verag., N. Gran.
7055. pileatus, Salv.	Costa Rica.
7056. postocularis, Cab.	Guatemala.
7057. punctulatus, Sclat. & S.	Veragua.
7058. canigularis, $Lafr$. veneris, Bp .	Ecuador.
1770. <i>h.</i> Hemispingus, <i>Cab.</i> 1851. Chlorospingus, <i>b. Sclat.</i> 1856.	
7059. atripileus, Lafr.	Bogotá, Quito.
7060. melanotis, Sclat. Pr. Z. S. 1854, pl. 68.	Bogotá.
7061. rubrirostris, Lafr.	39
7062. superciliaris, Lafr. leucophrys, Lafr.	??
7063. verticalis, Lafr.	**
7064. xanthophrys, Sclat.	79
7065. Lichtensteini, Sclat. verticalis, p., Licht.	New Granada.
7066. castaneicollis, Sclat. Cat. of A. B. pl. 10.	E. Peru.
1771. CISSOPIŠ, V. 1816. Bethylus, Cuv. 1817, nec Lafr. 1804. Tanagra, Tem. 1820. Pitylus et Tanagra, Sw. 1837. Bethyllus, Cab. 1847. Sw. C. of B. f. 165, 251, d; G, of B, ii. p. 362, pl. 89, 2; Reich.	

Sw. C. of B, f, 165, 251, d; G, of B, ii. p, 362, pl, 89, 2; Reich, S, A, t, 69, f.

a. Cissopis.

7067. Leveriana, Gm.; Lev. O. A. t. 60; V. Gal. des Ois. t. 140? S.E. Brazil. picatus, Lath.; collurio, Daud.

7068. minor, Tsch. bicolor, Lafr.?; picatus, D' Crb.?

Bolivia. Peru,N.Granad.

7069. media, Bp. bicolor, V.?; minor, Cab.

British Guiana.

1772. b. Lamprospiza, Cab. 1847.

7070. melanoleuca, V.; Less. Cent. de Z. t. 50. habia, Less.

Cayenne. Pará.

1773. SALTATOR, V. 1816.

Habia, Cuv. 1817. Abia, Agass. Spermagra, Sw. 1827 (suppr. 1837). G. of B. ii. p. 362, pl. 89. 4; Reich, S. A. t. 77. f.

a. Saltator.

7071. maximus, Müll.; P. E. 205 et 616; Gal. des Ois. t. 77. major et cayanus, Bodd.; magna et cayanensis, Gm.; virescens et olivascens, V.

Cayen., Guiana. E. Peru, Bolivia.

7072. magnoides, *Lafr*. gigantodes, *Cab*.

Mexico.

7073. atriceps, Less. Cent. de Zool. t. 69. giganteus, Bp.; raptor, Cabot.

S. Mexico.

7074. similis, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 28. 2. superciliaris, Max.?; gutturalis, Licht.

S. Brazil, Peru. Argentine Rep.

7075. olivascens, Cab. plumbeus, Bp.

N. of S. Amer.

7076. grandis, Licht. rufiventris, Vig.?; Vigorsii, G. R. Gr.? icterophrys, Lafr.?; nigrigenis, Sclat.

7077. Azaræ, D'Orb.

Bolivia, Brazil.

7078. maxillosus, Cab.

Monte Video. Bolivia.

7079. rufiventris, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 28. 1.

Paraguay.

7080. aurantiirostris, Sclat. aurantiorostris, V.

La Plata.

7081. albicollis, V.

Cayenne.

7082. guadalupensis, Lafr.

I. of Guadalupe. E. Brazil.

7083. atricollis, V.; Spix, A. B. t. 56. 2. validus, V.; jugularis, Licht. capsicum, Val.; sordidus, Less.

Bolivia.

Costa Rica.

dang his of birds,	10
7084. mutus, Licht. superciliaris, Spix; cærulescens, p., Tsch.?	N. Brazil.
7085. atripennis, Sclat.	
7086. flavidicollis, Sclat.	Ecuador.
7087. laticlavius, Selat. & S. aurantiirostris, p., Lafr.	Upper Peru.
7088. icteropygius, Du Bus, E. O. t. 13.	Mexico.
7089. cærulescens, V.	Paraguay.
"superciliaris, Spix," D'Orb.; coracina, Kuhl; decumana, Licht.	Peru.
7090. gularis, Less. cærulescens, Cab.	Monte Video.
7091. striatipectus, Lafr.	New Granada.
7092. maculipectus, Lafr.	**
7093. martinicensis, Bp.	I. of Martinique.
7094. orenocensis, Lafr.	Venezuela.
7095. isthmicus, Sclat. striatipectus, Lawr.	Panama.
7096. multicolor, Burm.	Parana.
7097. intermedius, Lawr. magnus, Lawr.; magnoides, p., Sclat. & S.	Panama.
7098. fulviventris, Lawr.	Paraguay.
7099. plumbiceps, Lawr.	Mazatlan.
1774. b. Saltatricula, Burm. 1860.	
7100. multicolor, Burm.	Parana.
1775. c. PSITTOSPIZA, Bp. 1849. Chlorornis, Reich. 1850. Reich. S. A. t. 77. f.	
7101. Riefferi, Boiss.; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 89. 1.	

1777. *e.* Oreothraupis, *Sclat.* 1856.
7103. arremonops, *Jard. Pr. Z. S.* 1855, pl. 92. Quito.

d. Pezopetes, Cab. 1861.

1778. DIUCOPIS, *Bp.* 1850. Schistochlamys, *Reich*. 1850. *Reich*. S. A. t. 77. f.

prasina, Less.; elegans, Tsch.

1776.

7102. capitalis, Frantz.

a. Diucopis.

7104. fasciata, Licht.; Spix, A. B. t. 54. 2. axillaris, Spix.

S.E. Brazil.

7105. speculigera, Gould.

E. Peru.

- 1779. b. ORCHESTICUS, Cab. 1851.
- 7106. Abeillei, Less. "occipitalis, Natt.," Cab.; leucophæa, Bp.

S. Brazil.

7107. capistratus, Max.; Spix, A. B. t. 54. 1. ruficapillus, V.; leucophæa, Licht. conspicillata, Bp.

S.E. Brazil.

7108. ater, Gm. P. E. 714. 2. melanopis, Lath.

N. of S. America. S. Braz., Bolivia. Pern.

1780. PITYLUS, Cuv. 1817.

Cissurus, Reich. 1850.

Sw. C. of B. f. 251, b; G. of B. ii. p. 361, pl. 89, 1; Reich. S. A. t. 77. f.

a. PITYLUS.

7109. grossus, L.; P. E. 154.

Cay., Verag., Bogotá, U. Amaz.

7110. fuliginosus, Daud.; Jard. & S. I. O. pl. 3; Spix, A. B. t. 57. 2.

S.E. Brazil.

cærulescens, V.; gnatho, Licht. atrochalybeus, Jard. & S.; psittacina, Spix. erythrorhynchus, Sw.

Peru.

7111. albociliaris, Ph. & Landb.

b. Peripopyrrhus, Reich. 1850. Pythilus, Boie, 1826. Pitylus, b, Selat. Reich. S. A. t. 77. f.

7112. erythromelas, Gm.; Lath. Syn. pl. 43; V. Gal. des Ois. t. 59.

Cayenne, Pará.

7113. celæno, Licht.

1281.

S. Mexico.

- atropurpuratus et atroolivaceus, Lafr. mexicana, Less.
- 1782. c. CARYOTHRAUSTES, Reich. 1850. Pitylus, c, Sclat.

Reich. S. A. t. 78. f. .

7114. viridis, V.; P. E. 152, 2. canadensis!, L.; cayanensis, p., Bp. personatus, Less.

Cayenne. B. Guiana.

7115. brasiliensis, Cab. viridis, Max.; cayanensis, Licht.

S. Brazil.

7116. poliogaster, Du Bus.

fuscocinereus, Cass.; episcopus, Bp.

Mexico. Veragua.

7117. humeralis, Lawr.; Sclat. & S. Exot. Orn. pl. 84.

New Granada.

Subfam. III. Procniatinæ, Sclat. 1862.

Euphoninæ, p., Cab. 1847.

1783. PROCNIAS, Ill. 1811.

Tersa, 1816, et Tersina, 1818, V. Ampelis, p., Vig. 1826.

G. of B. i. p. 277, pl. 68. 2; Reich. S. A. t. 89. f.

7118. tersa, L.; P. C. 5; V. Gal. des Ois. t. 119; Sw. Zool, Ill. pl. 28.

ventralis, Tem.; hirundinacea, Sw. cyanoptera, Max.; cayana, Steph. cærulea, V.

7119. occidentalis, Sclat.

Brazil.

New Granada.

Subfam. IV. Euphoninæ, Cab. 1847.

Tanagrinæ, p., Sw.

1784. EUPHONIA, Desm. 1805.

Tanagra, Cuv. 1817, ct 6 div., Tem. 1820. Euphone, Glog. 1842. Euphona, Cab. 1847. Cyanophonia, Bp. 1851.

Sw. C. of B. f. 260, b; G. of B. ii, p. 367, pl. 89, 13; Reich. S. A. t. 63, f.

a. Euphonia.

7120. musica, Gm.; P. E. 809. 1. cæruleocephala, Sw. St. Domingo.

7121. flavifrons, Lath.; Desm. Tang. t. 19, 20. musica et Selateri, Bp.

Trinidad.
Porto Rico.

7122. nigricollis, V.; Jard. & S. I. O. pl. 75. 1.

Argentine Rep. N. of S. Amer.

cyanocephala? et aureata, V. chrysogastra, Cuv.

7123. elegantissima, Bp.; B. of Texas, pl. 5. 2; Baird, B. N. A. pl. 71. 2, 3.

C. America.

7124. purpurea, Lawr.

---- ?

7125. chrysopasta, Sclat. & S. Pr. Z. S. 1869, pl. 30. 1, 2.

E. Peru.

1785. b. Phonasca, Cab. 1860.

cœlestis, Less.; galcriculata, Giraud.

7126. chlorotica, L.; P. E. 114. 1; Sundev. Vet. Ac. Handl. Cayenne, Brazil, 1833, t. 10, 2, 3.

7129. melanura, Sclat. Rio Neg 7130. crassirostris, Sclat. New Gre fortirostris, Lafr. 7131. serrirostris, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 23. 2. Bolivia.	zil. ., N. Gran. egro. ranada. a.
brevirostris, Bp. Ecuad., 1 7129. melanura, Selat. Rio Neg 7130. crassirostris, Selat. New Gre fortirostris, Lafr. 7131. serrirostris, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 23. 2. Bolivia. 7132. affinis, Less. Mexico,	., N. Gran. egro. ranada. a. o, C.Amer.
7130. crassirostris, Selat. fortirostris, Lafr. 7131. serrirostris, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 23. 2. Rexico, Mexico,	a. o, C.Amer.
fortirostris, Lafr. 7131. serrirostris, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 23. 2. Bolivia. 7132. affinis, Less. Mexico,	a. o, C.Amer.
7132. affinis, Less. Mexico,	o, C.Amer.
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	·
7133. ruficeps, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 22. 2. Bolivia.	а.
7134. laniirostris, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 23. 1.	
7135. trinitatis, Strickl. Trinidae	ad.
7136. fulvierissa, Selat. S. Marti	tha.
7137. luteicapilla, Cab. Costa R	Rica.
7138. gracilis, Cab.	
7139. brachyptera, Cab. Caracca	as.
7140. ochrascens, Pelz. Brazil.	
7141. saturata, Cab. New Gra	ranada.
1786. c. YPOPHAIA, Bp. 1854. Hypophæa, Cab. 1861. Phonasca, p., Sclat. 7142. chalybea, Mikan, Fl. et Fn. Bras. t. 3; Sundev. Vet. Ac. Handl. 1834, t. 11. 4. senea, Sund.; pradalates, Less. pyrrhuloides, Natt.	zil.
1787. d. Acroleptes, Cab. 1861. Acroleptus, Cab. Phomasca, p., Sclat.	
7143. minuta, Cab. Cayenne olivacea, Desm. Tang. t. 27? strictifrons, Strickl.; pumila, Bp. Brazil.	Guiana.
7144. violacea, L.; P. E. 114. 2; Desm. Tan. t. 21, 22, 23. N. of S.	S. Amer.
7145. hirundinacea, Bp.; Pr. Z. S. 1854, pl. 65. 1. laniirostris, Sclat.; concinna, p. ?, Pelz.).
7146. Anneæ, Cass.; Pr. Z. S. 1866, pl. 7. rufivertex, Salv. Costa R Veragua	
7147. humilis, Cab. Costa R	Rica.
7148. Lichtensteinii, Cab. violacea, var. minor, Licht. Brazil. Cayenne	
Acroleptus, Cab. Phomasca, p., Sclat.	

7149. gnatho, Cab. Costa Rica. 7150. violaccicollis, Cab. Veragua, Brazil. e. Ililopha. 1788. Euphone, Boie, 1827. Tanagra, V. 1816. 7151. cayana, L.; P. E. 114.3; Desm. Tan. t. 26. Cayenne, Brazil. cayennensis, Gm. - British Guiana. 7152. rufiventris, V. Gal. des Ois. suppl. t. 24; Jard. Contr. Orn. 1850, pl. 49. 2. E. Peru, Brazil. bicolor, Strickl.; "chrysogaster, Cuv.," Less. 7153. pectoralis, Lath.; Gal. des Ois. suppl. t. S.E. Brazil. castaneiventris et chlorocyanea, V. rufiventris, Licht.; umbilicalis, Less. Vera Paz. 7154. Gouldii, Sclat. Pr. Z. S. 1857, pl. 124. 1789. f. Pyrrhuphonia, Bp. 1851. Pyrrhophonia, Sclat. 1851. 7155. jamaica, L.; Brown, Ill. pl. 26; Gosse, Ill. B. Jam. pl. 59. Jamaica. cinerea, Lafr. jamaicensis, Sclat. 7156. plumbea, Du Bus. Rio Negro. poliocephala, Natt. 1790. g. Triglyphidia, Reich. 1850. Chloreuphonia, Sclat. 1851. Chlorophonia, Bp. 1851. S.E. Brazil. 7157. viridis, V.; P. C. 36. 3. chlorocapilla, Shaw. E. Peru. 7158. longipennis, Du Bus; Sclat. & S. Exot. Orn. pl. 41. 2. New Granada. 7159. frontalis, Bp.; Sclat. & S. Exot. Orn. pl. 41. 1. Venezuela. 7160. occipitalis, Du Bus, E. O. t. 14; Sclat. & S. Exot. Orn. pl. 42. S. Mexico. 7161. Pretrei, Lafr. M. de Z. 1843, t. 42. New Granada. pyrrhophrys, Sclat.; Pretrii, Sclat. 7162. flavirostris, Sclat. Ecuador. 7163. cyanodorsalis, Dubois, Mag. de Zool. 1859, t. 2. Guatemala. 1791. h. Аспосомрям, Cab. 1861. Triglyphidia, p., Cab. 7164. callophrys, Cab.; Sclat. & S. Exot. Orn. pl. 68. Costa Rica. 1792. CYPSNAGRA, Less. 1831. Leucopygia, Sw. 1837. G. of B. ii. p. 367, pl. 89. 5; Reich. S. A. t. 77. f. . 7165. ruficollis, Licht. S. Brazil hirundinacea, Less. Bolivia.

FAM. VII. FRINGILLIDÆ, Sw. 1831.

Subfam. I. Fringillinæ, Sw. 1831.

Carduelina, Vig. 1825.

1793. FRINGILLA, L. 1735.

Colebs, Cuv. 1709-1800. Struthus, Boie, 1826.

Sw. C. of B. f. 12; G. of B. ii. p. 370; Reich. S. A. t. 75. f. .

a. FRINGILLA.

7166. cœlebs, L.; P. E. 54. 1; Naum. Vög. t. 118; Gould, B. E. pl. 187.

sylvia, Scop.; nobilis, Schr.

spiza, Pall.

7167. spodiogenia, Bp.; Expl. Algérie, t. 7. 1, 2. cœlebs, var. B, Blas.; cœlebs, Malh.

africana, Lev.

7168. montifringilla, L.; P. E. 54. 2; Naum. Vog. t. 119; Gould, B. E. pl. 188.

lulensis, L.; flammea, Beseke. media, Jaub.

7169. canariensis, V.; Webb & B. Voy. Can. t. 4. 1. tintillon, Webb & B. Moreletti, Bolle, Rev. et M. de Zool. 1859, t. 16.

7170. teydea, Webb & B. Voy. Can. t. 1, 1, 2.

1204. b. Carduelis, Barr. 1745. Fringilla, L. 1746. Acanthis, Bechst. 1802.

Spinus, Koch, 1816. Sw. C. of B. f. 158; Reich, S. A. t. 75, f. .

7171. carduelis, L.; P. E. 4. 1, 2; Naum. Vög. t. 124. 1, 2; Europe, Algiers, Gould, B. E. pl. 196. elegans, Steph.; auratus, Eyton.

albo-ochracea, Jacq. 7172. orientalis, Evers.; Pall. Zoogr. t. 38.

subulatus, Cab.; carduelis, var., Pall.

7173. caniceps, Vig. Gould, C. B. pl.; Royle, Ill. Him. Bot. pl. 8. 2.

1795. c. Callacanthis, Reich. 1850.

Burtonia, *Bp.* 1850. Reich, S. A. t. 78. f.

7174. Burtoni, Gould. B. As. pl. erythrophrys, Bl.

Europe.

W. Asia.

N. Africa.

N. Europe, Asia, Persia, Japan.

N.W. Himalaya.

Canary I. Madeira. Azores.

Tener., Canaries.

Syria.

Persia, Palestine.

N.W. Himalay.

Asia.

1796. d. Procarduelis, Hodgs. 1844.

Pyrrha, Cab. 1850, G. of B. ii, pl. 90, 6,

7175. nepalensis, Hodgs.; Bp. Lox. t. 29. saturata et fusca. Bl.

Nepal, Sikkim.

1797. P. Hypacanthis, Cab. 1851.

7176, spinoides, Vig.; Gould, C. B. pl. 33, 2,

Himalayas.

1798. f. Curysomitris, Boie, 1828.

Fringilla, Ill. 1811. Spinus, p., Koch, 1816. Spinus, Brehm, 1828, new Moehr. 1752. Acanthis, p., Meyer, 1815. Reich, S. A. t., 75. f.

neich. S. A. t. 13. I.

7177. **spinus**, L.; P. E. 485, 3; Naum, Vög. t. 125; Gould, B. E. pl. 197.

viridis, Koch; spinoides, Tem. fasciata, Müll.

Europe.

Columbia

7178. spinescens, Licht.

7179. Lawrencei, Cass.; Elliot, B. N. A. pl. 5.

Calif., Arizona.
C. America.

7180. atriceps, Salv.

Chili.

7181. xanthomelæna, Reich.

N. America.

7182. pinus, Wils. A. O. pl. 17. 1. macroptera, Du Bus?

Mex., Arizona. Peru.

7183. capitalis, Cab.
7184. hypoxantha, Cab.

Bahia.

7185. dominicensis, Bryant.

St. Domingo.

1799. g. Pseudomitris, Cass. 1866.

texensis, Giraud; catotol, Gm.?

7186. mexicana, Sw.; Giravd, B. Texas, pl. 5. 1. melanoxantha, Licht.; nana, Bp.?

Mexico.

Bogotá.

7187. columbiana, Lafr.

xanthogastra, Du Bus.

Mexico, Ariz.

mexicanus, var. B, et mexicanus, var. C. arizonæ, Coues. 7188. psaltria, Say; Ep. A. O. pl. 6, 3; Aud. B. A. ini. pl. 183.

S. of Rocky Mts

1800. h. Melanomitris, Cass. 1865.

7189. atrata, Lofr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 48. 2.

Bolivia.

7190. uropygialis, Sclat.

Chili.

7191. Bryanti, Cass.

Costa Rica.

i. Astragalinus, Cab. 1851.
 Spinus, Boie, 1826, nec Moehr, 1752.

7192. tristis, L.; P. E. 202. 2, & 292. 1, 2; Edw. B. pl. 274; Wils. A. O. pl. 1, 2; Aud. B. A. ii. pl. 181. taria, Müll.; americana, Rich. § Sw.

7193. psittacina, Evers.7194. Yarrelli, Aud. B. A. iii. pl. 184.California

7194. Yarrelli, Aud. B. A. iii. pl. 184. California. mexicana, Aud.

1802. j. Sporagra, Reich. 1850. Sitagra, Reich. 1850? Reich. S. A. t. 79. f.

7195. magellanica, V. O. C. t. 30; Spix, A. B. t. 61. 3.
 S. America. icterica, Licht.; campestris, Spix.
 Bolivia, Peru.

7196. notata, Du Bus. Orizaba.

7197. barbata, Mol. Chili.
campestris, Gay; marginalis, Bp. Falkland I.
magellanica, Sclat.; flavospecularis, Hartl.

7198. Stanleyi, Aud. B. A. iii. pl. 185. California? barbata, p., Cass. W. Mexico.

1803. k. Pyrrhomitris, Bp. 1850.

7199. cucullata, Sw. Zool. Ill. pl. 7.
 Cnbæ, Gerv. Mag. de Z. 1834, t. 44.
 Antilles.

1804. l. Metoponia, Bp. 1853. Oraegithus, 1854, et Draegithus, Cab.

7200. pusilla, Pall. Zoogr. t. 43. 1. E. S.E. Europe. aurifrons, Bl.; rubrifrons, Hay. Himalayas. parvirostris, Gm. MS.

1805. m. ——?
Citrinella, Bp. 1838, nec Kaup, 1829.
Spinus, p., Koch.
Dryospiza, G. R. Gr. 1842, nec Keys. & Bl.

Reich. S. A. t. 75. f. .

7201. citrinella, L.; P. E. 658. 2; Naum. Vög. t. 124. 3, 4; Gould, B E. pl. 198.

slpina et brumalis, Scop.

S. Europe.

7202. nigriceps, Rüpp. F. A. t. 34, 2. Abyssinia.

7203. totta, Gm.; Sparrm. M. C. t. 18. Cape.

7204. citrinelloides, Rüpp. F. A. t. 34. 1. Abyssinia.

7205. melanops, Heugl. N.E. Africa.

n. Dryospiza, Keys. § Bl. 1840.
 Serinus, Koch, 1816. Fringilla, V. 1816.
 Reich. S. A. t. 75. f.

7206. serinus, L.; P. E. 658. 2; Naum. Vög. t. 123; Gould, B. S. Europe. E. pl. 195. hortulanus, Koch; islandicus, Faber. brumalis, Strickl.; meridionalis, Bp. flavescens, Gould. 7207. canaria, L.; Webb & B. Voy. Canar. t. 2; Cab. Journ. Madeira, Canar. 1854, t. 1. Palestine. 7208. aurifrons, Tristr. Ibis, 1868, pl. 7. 1807. o. Poliospiza, Schiff. 1850. Tephrospiza, Reich. 1850. Reich. S. A. t. 75. f. . 7209. tristriata, Rüpp. F. A. t. 35, 2, N.E. Africa. 7210. gularis, Smith. S. Africa. cinerea, Sw. 7211. xanthopygius, Rüpp. F. A. t. 35. 1. Abyssinia. uropygialis, Hemp. & E. 7212. angolensis, Gm.; Edw. B. pl. 129. S. & W. Africa. atrigularis, Smith; uropygialis, Licht. 7213. canicapilla, Du Bus. Senegal. 7214. striaticeps, Hartl. Knysna. 1808. p. Auripasser, Bp. 1850. Chrysospiza, Cab. 1851. N.E. Africa. 7215. lutea, Licht.; P. C. 365. 1. 7216. euchlora, Licht. 7217. Mülleri, Bp. ---- ? N. Africa. 7218. aurantiiventris, Cab. 1809. q. Chloris, Moehr. 1752. Ligurinus, Koch, 1816. Serinus, Boie, 1822. Chlorospiza, Bp. 1832. Coccothraustes, p., Mey. 1816. Sw. C. of B. f. 164, b; Reich, S. A. t. 78, f. . 7219. chloris, L.; P. E. 27. 2; Naum. Vög. t. 120; Gould, B. E. pl. 200. Europe. flavigaster, Sw. 7220. chlorotica, Licht. Persia. 7221. Kawariba, Tcm. P. C. 588. 1; F. J. t. 48. Japan. kawariba major, Schl. 7222. sinica, L.; P. E. 157. 3; F. J. t. 49. China. sinensis, Gm. ?: kawariba minor, Schl. 1810. r. Sicalis, Boie, 1828. Sycalis, Cab. 1851. Grithagra, Gay, 1847.

Crithagra, Bp. 1850. Reich, S. A. t. 78. f.

7223. flava, Müll.; P. E. 321. 1; Edw. B. pl. 351. 1; Spix, A. B. t. 61. 1; Gosse, B. Jam. pl. 61. brasiliensis, Gm.; aurifrons, Less.	Rio Plata. Brazil, Jamaica.
7224. luteocephala, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 44. 2.	Bolivia, Peru.
7225. aureipectus, Bp .	Bogotá.
7226. —— ? lutea, <i>Lafr</i> .	Bolivia.
7227. auriventris, Ph. & Landb.	Chili.
7228. ? flaveola, L. brasiliensis, p., Aliq.	?
7229. arvensis, Kittl. Mém. Acad. St. Pétersb. 1831, t. 4.	Chili.
7230. luteoventris, Meyen, Act. Bonn. Suppl. t. 12. 3. arvensis, p., Sclat.	S. Pat., Peru, Ecu.
7231. brevirostris, Gould.	Valpa., Maldo-
7232. columbiana, Cab.	nado, Sta. Fé. Trinid., Venez., Porto Cabello.
7233. Hilarii, Bp . minor, Cab .	Mexico. British Guiana.
7234. Pentlandi, Bp.	Chili.
7235. chloropsis, Bp.	Boliv., Arg. Rep.
7236. xanthorrhoa, Bp.	Brazil,
7237. chrysops, Sclat.	S. Mexico.
7238. plumbea, Ph. & Landb.	Chili.
7239. erythronota, Ph. & Landh.	Peru.
7240. luteola, Sparrm, M. C. t. 93.	?
7241. citrina, Natt. & Pelz.	Brazil.
7242. chloris, Cab.	E. Peru.
1811. s. Petronia, Kaup, 1829. Pyrgita, Brehm, 1838. Reich. S. A. t. 75. f.	
7243. petronia , L.; P. E. 225; Naum. Vög. t. 116, 3, 4; Gould, B. E. pl. 186. diadema, Müll.; stulta, bonæniensis et leucura, Scop.; rupestris, Bp.	S. Europe.
7244. petronella , <i>Licht</i> . despecta, <i>Licht</i> .; flavigula, <i>Sundev</i> . petronoides, <i>Lafr</i> .; superciliaris, <i>Bl</i> .	S. Africa.
7245. dentata, Sundev.	W. Nile.

lunatus, *Heugl.*; fazoglensis, *Würt.* petronella, *Brehm*?

Africa. 7246. albogularis, Brehm. dentata, juv.? 1812. t. Carpospiza, Bp. 1855. Petronia, p., Bp. 7247. brachydactyla, Hempr. & Ehr.; Ibis, 1868, pl. 6. Arabia, Abyssin. Palestine. longipennis et lacteus, Müll. grisea, Heugl. 1813. u. Gymnoris, Hodgs, 1844. Gymnornis, G. R. Gr. 1855. Gymnorhis, Agass. Petronia, p., Ep. 1850. Xanthodira, Sundev. 1850. Xanthodina, Ep. 1850. 7248. flavicollis, Frankl. India. xanthosterna, Natt.; fringillacea, Cuv. jugularis, Licht.; petria, Bp.? 7249. dentata, Bp. ___ ? canicapillus, Bl. 7250. pyrgita, Heugl. Bogosland. 1814. v. Montifringilla, Brehm, 1828. Chionospina, Kaup, 1829. Chiocospina, Aliq. Chionospiza, G. R. Gr. 1849. Orites, Keys. & Bl. 1840, nec Moehr. Geospiza, Glog. 1842, nec Gould. Reich. S. A. t. 75, f. . 7251. nivalis, L.; Naum. Vög. t. 117; Gould, B. E. pl. 189. Europe. linaria, Scop.; fringilloides, Boie. saxatilis, Koch. 7252. alpicola, Pall.; Briss. Orn, iii. t, 15, 1? Persia. leucura, Gould; nivalis, p., Bp. 7253. Adamsi, Moore, Pr. Z. S. 1859, pl. 156; Gould, B. As. pl. Cashmere. 7254. Gebleri, Brandt (1843); Bp. Lox. t. 45. Siberia. Brandti, Bp. 1815. w. FRINGALAUDA, Hodgs. 1844. Fringillauda, Bl. 1844.

7255. nemoricola, Hodgs.; Bp. Lox. t. 47.

7256. sordida, Stoliczka. N.W. Himals.

1816. PASSER, Barr. 1745.

Fringilla, Lath. 1790. Pyrgita, Cuv. 1817.
Sw. C. of B. f. 169, a; G. of B. ii. p. 372, pl. 90. 4; Reich.
S. A. t. 75, f.

a, Passer.
7257. domesticus, L.; P. E. 6. 1, 55. 1; Naum. Voy. t. 115; Gould, B. E. pl. 184. 1.

rufidorsalis, Brehm?; nigripes, Ehr.

Europe, N. Amer. N. Africa.

Nepal.

7258. montanus, L.; P. E. 267.1; Naum. Vög. t. 116; Gould, B. E. pl. 184. 2.	S. Europe, Egypt, Himalayas, Ma-
campestris, Schr.; montanina, Pall.	layana.
7259. indicus, Jard. & S. I. O. pl. 118. domestieus, Bl.; inda, Licht.?	India, Ceylon. Malayana.
7260. salicicola, V.; Roux, Orn. Prov. t. 84; Gould, B. E. pl. 185. 1.	Egypt, N. Asia, Sardinia.
hispaniolensis, <i>Tem.</i> ; sardoa, <i>Savi.</i> domesticus, var. γ, salicarius, <i>Keys. & Bl.</i> salicarius, <i>V.</i> ; orientalis, <i>Brehm.</i>	Peshawar, Shi- karpore.
7261. moabiticus, Tristr. Ibis, 1867, pl. 7.	Palestine.
7262. motitensis, Smith, I. S. A. Z. pl. 114. molitensis!, G. R. Gr.	S. Africa.
7263. melanura, Mill. P. E. 230. 1. arcuata, Gm.	22
7264. rutilans, Tem. P. C. 288, 2. russatus, Schl.	Japan.
7265. cinnamomeus, Gould.	N.W. Himals.
7266. arboreus, Licht. domesticus, p., Heugl.	Sennaar.
7267. flaveolus, Bl.	Upp. Pegu, Te-
7268. jagoensis, Gould, Voy. Beagle, pl. 31. italicæ, p., Peale.	nasser., Aracan. Cape-Verde I.
7269. italie, V.; Gould, B. E. pl. 185. 2. cisalpinus, Tem. domesticus cisalpinus, Schl. domesticus, var. italicus, Keys. & Bl.	S. Europe. Egypt, Nubia.
7270. rufipectus, Bp.; Hist. de l'Egypte, t. 5. 7? hispaniolensis, auct. salicarius, p., aut italicus, p., Heugl.	Egypt.
7271. jugiferus, <i>Tem.</i> montanus, p., <i>Cab.</i> ; flaveolus, p., <i>Bl.</i>	Philippines.
7272. pyrrhonotus, Bl.	Sindh.
7273. Rüppelli, <i>Bp</i> . cisalpina, <i>Rüpp</i> .; superciliosus (<i>Rüpp</i> .), p. ?, <i>Heugl</i> .	E. Africa.
7274. erythrophrys, Tem.	Senegal.
7275. castaneopterus, Bl.	Somali.
7276. humilis, Licht.	S. Africa.
7277. confusius, Bp.	China.
7278. pyrrhopterus, Less.	S. India.
7279. ploceisoma, Bp.	?
7280. Pallasi, <i>Ep</i> .	Asia.

1817. b. Pyrgitopsis, Bp. 1850.

7281. Swainsoni, Rüpp. F. A. t. 33. 2.

simplex, p., Bp.

7282. simplex, Sw.

gularis, Less.; grisea, Lafr. spadicea. Licht.; Swainsoni, p., Hartl. & F.

crassirostris, Würt.

7283. diffusus, Smith. simplex, Smith; Swainsoni, p., Hartl. & F.

1818.

c. Corospiza, Bp. 1850.

7284. Lichtensteinii, Heugl. P. C. 358.

simplex, Licht.

1819. d. Alario, Bp. 1850. Crithologus, Cab. 1851.

Leucophrya, Reich, S. A. t. 75. f. ?

7285. alario, L.; P. E. 204. 2; Reich. Singv. t. 14, 125, 126. S. Africa. Bouvreuil, Müll.; aurantia ?, Gm.

nigroaurantia ♀, Bodd. bistrigata et ruficanda, Sw. Daubentoni, G. R. Gr. personata, Licht.

Subfam. II. Coccothraustinæ, Sw. 1837.

Geospizinæ et Fringillinæ, p., Cab. 1847.

1820. COCCOTHRAUSTES, Briss, 1760.

Loxia, Linn. 1735-56, nec 1758 & 1766.

Sw. C. of B. f. 164, c; G. of B. ii. p. 358, pl. 88. 5; Reich. S. A. t. 78, f.

a. Coccothraustes.

7286. vulgaris, Pall.; P. E. 99, 100; Naum. Vog. t. 114; Gould, B. E. pl. 199.

coccothraustes, L.; europæus et atrigularis, Selby; deformis,

atrigularis, Macgill. alpinus, Parz.

7287. japonicus, Schl. F. J. t. 51. vulgaris japonicus, Schl.

1821. b. Hesperiphona, Bp. 1850.

7288. vespertina, Coop.; Faun. B.-A. pl. 68; Bp. A. O. pl. N. America, N. Mexico.

Bonapartii, Less. Ill. de Zool. t. 34.

7289. Abeillii, Less.; Pr. Z. S. 1860, pl. 163. E. Mexico. maculipennis, Sclat. Vera Cruz. vespertina, juv., Bp.

melanocephala, Ferr.

Kordofan.

Sennaar.

W. Africa.

Zanzibar.

S. Africa.

E. Africa.

Nubia.

Europe.

N. Africa, Asia.

Japan.

1822.

e. --- ?

7290. icteroides, Vig.; Gould, C. B. pl. 45; id. B. As. pl.

Mycerobas, p., et Hesperophona, p.?, Bp.

Reich. S. A. t. 78. f. .

Nepal.

7291. affinis, Bl.; Gould, B. As. pl.

7292. carneipes, Hodgs.; Gould, B. As. pl. speculigera, Brandt. albispecularis, Alig.

N. Persia.

1823. d. Eophona, Gould, 1851. Eophonia, Bp.

7293. melanura, Gm.; Jard. & S. I. O. pl. 63; Gould, B. As. pl.; Schl. De Dierk. fig. p. 195.

China.

7294. personata, Schl. F. J. t. 52; Gould, B. As. pl. nippon, Tem.

Japan.

1824. e. MYCEROBAS.

et Mycerobus, Cab. 1847.

7295. melanoxanthus, Hodgs.; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 88; N.W. & S.E. Hi-Gould, B. As. pl. malayas. fortirostris, Lafr.

1825. f. Chaunoproctus, Bp. 1850.

Papa, Reich. 1851. Mycerobas, p., Cab. Reich. S. A. t. 79. f. .

7296. papa, Kittl. Nov. Ac. Pétersb. 1830, t. 15. ferrirostris, Vig. Beechey's Voy. pl. 8.

Bonin I.

1826. GEOSPIZA, Gould, 1837.

G. of B. ii. p. 358, pl. 88. 7; Reich. S. A. t. 78. f. .

7297. magnirostris, Gould, Voy. Beagle, pl. 36.

7298. strenua, Gould, Voy. Beagle, pl. 37.

7299. fortis, Gould, Voy. Beugle, pl. 38.

7300. nebulosa, Gould.

7301. fuliginosa, Gould.

7302. dentirostris, Gould.

7303. parvula, Gould, Voy. Beagle, pl. 39.

7304. dubia, Gould.

Galapa., Charles & Chatham I. Galapa., James & Chatham I. Galap., Charles & Chatham I.

Galap., Charles I.

Galap., Chatham & James I. Galapagos.

Galapa., James I.

Galapagos, Chatham I.

1827. CAMARHYNCHUS, Gould, 1837.

Casmarhynchus, Reich. 1850.

G. of B. ii. p. 359, pl. 88, 8; Reich, S. A. t. 78, f.

7305. psittaculus, Gould, Voy. Beagle, pl. 40.

7306. crassirostris, Gould, Voy. Beagle, pl. 41.

Galap., James I.

Galapagos, Charles I.?

1828. CACTORNIS, Gould, 1837.

G. of B. ii. p. 359, pl. 88. 9; Reich. S. A. t. 76. f.

7307. scandens, Gould, Voy. Beagle, pl. 42. gallapagoensis, Neboux.

Galap., James I.

Galapagos.

7308. assimilis, Gould, Voy. Beagle, pl. 43.

1829. CERTHIDEA, Gould, 1837. Certhidia, Bp.

G. of B. ii. p. 359, pl. 88. 10; Reich. S. A. t. 76. f.

7309. olivacea, Gould, Voy. Beagle, pl. 44.

Galap., Chatham & James I.

Subfam. III. Passerellinæ, Cab. 1851.

Fringillinæ, p. Zonotrichinæ, Sclat.

1830. PHRYGILUS, Cab. 1844.

Reich, S. A. t. 78. f. .

a. Phrygilus.

7310. Gayi, Eyd. Mag. de Z. 1834, t. 23. formosa, Gould.

7311. Aldunatii, Gay. Gavi, Gould.

E. Patagonia. Peru, Bolivia, T. del Fuego. Chili. S. Patagonia.

7312. atriceps, Lafr.; D' Orb. Voy. A. M. t. 47. 2. Bolivia, Peru.

7313. alaudina, Kittl. Kupf. Vög. t. 23. 2; Nov. Acta, xvii. t. 12; Mag. de Z. 1836, t. 70.

guttata, Mey.; erythrorhyncha, Less. laciniata, Peale.

Chili, Ecuador. Bolivia. Cuenca, Ecuador.

Valparaiso.

7314. ocularis, Sclat. Pr. Z. S. 1858, pl. 145.

Peru.

7316. plebejus, Tsch. F. P. t. 19. 1.

7317. caniceps, Burm.

7315. rusticus, Licht.

21 Mendoza.

7318. ornatus, Landb.

1831. b. Rhopospina, Cab. 1851.

Phrygilus, b. Sclat.

7319. fruticeti, Kittl. Kupf. Vog. t. 23. 1; Mag. de Z. 1816, t. 71.

luctuosa, Eyd. & Gerv.

Chili.

S. Patag., Boliv.

1832. c. Melanodera, Bp. 1850.

Phrygilus, c, Sclat.

7320. melanoderus, Quoy & G.; Voy. Beagle, pl. 32. E. Falkland. typica, Bp. Patagonia.

7321. xanthogrammus, G. R. Gr.; Voy. Beagle, pl. 33. Terra del Fuego, E. Falkland.

1833. d. Xenospingus, Cab. 1867. Pr. Z. S. 1868, fig. p. 174.

7322. concolor, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 18. 1. Peru.

1834. e. Diuca, Reich. 1850.

Hedyglossa, Cab. 1851. Reich, S. A. t. 78, f.

7323. diuca, Mol.; Voy. Favorite, t. 17; Mag. de Z. 1836, t. 9, ct 1837, t. 11.
griseus, Less.; einereus, Eyd. & Gerv.

Chili, Chiloe, N. Patag., Mendoza.

7324. speculiferus, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 46. 1. Bolivia.

7325. minor, Bp. Patagonia.

1835. EMBERIZOIDES, 1820,

cinerea, Pcale; vera, Burm.

et Chlorion, 1840, Tem. Tardivola, Sw. 1827.

Sw. C. of B. f. 163, a, 168, c, 250, a; G. of B. ii. p. 360, pl. 89. 9; Reich. S. A. t. 76. f.

a. Emberizoides.

7326. macroura, Gm.

macrura, Burm.

7327. sphenura, V.; P. C. 114. 2. herbicola, V.; marginalis, Tem. fringillaris, Licht.

7328. megarhynchus, Bp.

1836. b. Donacospiza, Cab. 1851.

7329. albifrons, V.; Voy. Beagle, pl. 29. longicaudatus, Gould. oxyrhynchus, Sclat.

Parag., M.Video. Maldonado. Paraná.

Cayenne.

Trinidad.
Brazil.

32

1837. c. Coryphaspiza, G. R. Gr. 1840.

Leptonyx, Sw. 1837, nec 1832. Coryphospiza, Agass. Coryphaispiza, Bp. 1850. Emberizoides, b, Sclat. Sw. C, of B. 5 pt. f. 62.

7330. melanotis, Tcm. P. C. 114. 1.

S.E. Brazil.

d. Chlorura, Sclat. 1861. 1838.

Kieneria, p., Bp. Embernagra, b, Sclat.

7331. chlorura, Aud.; Cass. Ill. pl. 12. Mexico, Texas. rufipilens, Lafr.; Blandingiana, Gamb. Rocky Mts., Ariz.

7332. rufivirgata, Lawr. Lyc. N. Y. v. pl. 5. 2; Baird, B. N. A. pl. 55, 2.

Orizaba.

1839. e. Chameospiza, Sclat. 1858.

7333. torquata, Du Bus. Oaxaca.

1840. EMBERNAGRA, Less. 1831.

Limnospiza, Cab. 1851. G. of B. ii. p. 361.

a. Embernagra.

7334. platensis, Gm.

decumana, Licht. : dumetorum, Less. poliocephalus, Gould.

7335. olivascens, Lafr. viridis, Burm.

7336. chrysoma, Sclat. Cat. of A. B. pl. 11.

7337. chloronota, Sclat.

7338. viridis, V.

7339. conirostris, Bp. 7340. striaticeps, Lafr.

conirostris, p., Sclat.

7341. supereiliosa, Salv.

7342. longicauda, Strickl.

1841. b. Almophila, Sw. 1837.

Aemophila, Agass. Hæmophila, Reich. 1850. Haemophila, Cab. 1851. Geospizopsis, Bp. Oriturus or Oritura, Bp. 1850.

Sw. C. of B. 5 pt. f. 63, d, e, f, g; Reich. S. A. t. 77. f. 7343. rufescens, Sw.

pyrgitoides, Lafr.; melanotis et mexicanus, Bp.

7344. superciliosa, Sw. variegatus, Hartl.

7345. ruficauda, Bp.

7346, tolteca, Müll,

7347. humeralis, Mill. melanotis, Laur.

S. Brazil. Parag., Paraná.

Bolivia. Mendoza. Ecuador.

Guatemala.

La Plata.

New Granada.

Panama. St. Fé, Veragua.

Costa Rica.

Mexico.

Guatemala.

Mexico.

1842. c. Atlapetes, Wagl. 1851. Atlantopetes, Cab. 1851.

7348. pileata, Wagl.

Mexico.

1843. d. Melozone, Reich, 1850. Melexone!, G. R. Gr. 1855. Melanzona, Cab. 1861. Pyrgisoma, Pucher, 1851.

Reich, S. A. t. 79. f. . 7349. biarcuata, Lafr.; Voy. Venus, t. 6.

Guat., Cos. Rica.

7350. **Kieneri**, Bp.; Sclat. & S. Exot. Orn. pl. 65. 2. 7351. Cabanisi, Sclat. & S. Exot. Orn. pl. 65. 1.

W. co. of Mex. Costa Rica.

biarcuata, Cab.; Kieneri, Cass,

7352. leucotis, Cab.; Sclat. & S. Exot. Orn. pl. 64. 2. torquata, Sclat. & S.

Mexico.

> 1

7353. rubricata, Licht.; Sclat. & S. Exot. Orn. pl. 64, 1. Xanthusi, Lawr.

1844. PIPILO, V. 1816.

Pipillo, Sw. 1837. Hortulanus, V. 1807. Sw. C. of B. f. 168, a, 261, 5 pt. f. 58, a; G. of B. ii. p. 360, pl. 89, 18; Reich. S. A. t. 77, f.

a. Pipilo.

7354. erythrophthalmus, V. Gal. des Ois. t. 80; Wils. A. O. pl. 53. ater, I.

N. America.

7355. oregonus, Bell; Aud. B. A. iii. pl. 194. arctica. And.

California.

7356. megalonyx, Baird, B. N. A. pl. 73. maculatus, p., Cab.

S. California.

7357. maculatus, Sw.

Mexico. Oaxaca.

7358. albicollis, Sclat. rutila, Licht.

7359. arcticus, Sw. Faun. B.-Am. pl. 51, 52.

Arctic America.

7360. macronyx, Sw.

Mexico.

7361. virescens, Hartl. macronyx, p., Sclat. & S.

7362, albigula, Baird. albigularis, Sclat. Cape St. Lucas.

7363. rufescens, Sw.

Mexico.

1845. b. Kieneria, Bp. 1855.

Oriturus, p., Bp.

HAND-LIST OF BIRDS.	93
7364. fuscus, Sw.; Baird, B. N. A. pl. 29. mesoleucus, Baird.	Mexico. Arizona.
7365. crissalis, Vig.; Cass. Ill. B. Calif. pl. 17. fusca, Cass.	Calif., Mexico.
7366. Abertii, Baird, B. N. A. pl. 30.	New Mexico, Arizona.
7367. Wrangelii, Brandt. sibirica, Bp.; nnicolor, Hartl.	Russian Amer.
 1846. JUNCO, Wagl. 1831. Struthus. Bp. 1838, nec Boie, 1826. Niphæa, And. 1839. Nephæa, G. R. Gr. 	
7368. cinereus, Sw. rufidorsis, Licht.; phænotus, Wagl.	Mexico.
7369. oregonus, Towns.; Brandt, Icon. Ross. t. 2. 8.	W. of N. Amer.
7370. caniceps, Woodh.; Baird, B. N. A. pl. 72. 1.	New Mex., Texas,
7371. dorsalis, Henry; Baird, B. N. A. pl. 28. 1. caniceps, p., Coues.	Ro. Mt., Ariz. New Mexico.
7372. hyemalis, L.; Wils. A. O. pl. 16, 6, hudsonia, Forst.; nivalis, Wils.	E. of U. States. Arizona.
7373. alticola, Salv.	Guatemala.
7374. ? surinamus, L.; Hahn, Vog. Am. As. fig.	S.E. America.
1847. ZONOTRICHIA, Sw. 1831.	
G. of B. ii. p. 373, pl. 90. 2; Reich. S. A. t. 75. f.	
a. Zonotrichia.	
7375. leucophrys, Forst.; Wils. A. O. pl. 31. 4; Baird, B. N. A. pl. 69. 2; Aud. B. A. iii. pl. 192.	United States, Greenland.
7376. Gambelii, Nutt.; Baird, B. N. A. pl. 69. 1. leucophrys, Newb.	Rocky Mts.
7377. atricapilla, Gm.; Aud. B. A. iii. pl. 193. coronata, Pall.; aurocapilla, Nutt.	N.W. America.
7378. albicollis, Gm.; Wils. A. O. pl. 22, 2; Aud. B. A. iii. pl. 191. pennsylvanica, Lath.	E.Unitel States.
7379. pileata, Bodd.; P. E. 386. 2; Spix, A. B. t. 53. 3; Kittl. Kupf. Vög. t. 23. 3. capensis!. Müll.; matutina, Licht. ruficollis, Spix; subtorquata, Sw. nuchalis, Tem.; chilensis, Mey. peruviana, Less.; peruvianensis, Tsch. Mortoni, Avd.	Brazil. Argentine Rep. Bolivia, Peru. Cordillera.
7380. querula, Nutt.; Aud. B. A. iii. pl	Missouri.

Harrisii, Aud.; comata, Max.

pallida, Aud.

94 HAND-LIST OF BIRDS.	
7381. australis, Lath. canicapilla, Gould. pileata, p., Sclat. & S.	Patagonia. T. del Fucgo.
7382. strigiceps, Gould.	Santa Fé.
7383. galapagoensis, Bp.	Galapagos.
7384. liturata, Müll. dominiceusis, Gm.	St. Domingo.
7385. mystacalis, Hartl.	Mexico.
7386. quinquestriata, Sclat. & S.	**
1818. b. Melospiza, Baird, 1858.	
7387. melodia, Wils. A. O. pl. 16. 4. fasciata et hyemalis, Gm.?	E. United States.
7388. rufina, Brandt, Descr. & Ic. Av. Ross. t. 2. 5; Aud. B. A. iii. pl. 187. cinerea, Aud.; gnttata, Nutt.	Sitka, California.
7389. Heermanni, Baird, B. N. A. pl. 70. 1.	California.
7390. Gonldii, Baird, B. N. A. pl. 70. 2.	**
7391. fallax, Baird, B. N. A. pl. 27, 2. fasciata, Gamb.	New Mexico. Calif., Arizona.
7392. insignis, Baird, Trans. Chicago Acad. 1870, pl. 29. 2.	Kadiak.
1849. c. Helospiza, <i>Baird</i> , 1858. Melospiza, p., <i>Baird</i> , 1858.	
7393. Lincolnii, Aud. B. A. iii. pl. 177. zonarius, Bp. ?, Sclat.	United States.
7394. palustris, Wils. A. O. pl. 22. 1; Aud. B. A. iii. pl. 195. georgiana, Lath.?	E. of U. States.
7395. ? pectoralis, Müll.	Mexico.
1850. d. Spizella, Bp. 1832. Spinites, Cab. 1851. Reich. S. A. t. 75. f.	
7306. pusilla , Wils. A. O. pl. 16, 2, juncorum, Nutt.	E. North Amer.
7397. socialis , <i>Wils</i> , <i>A. O.</i> pl. 16, 5 ; <i>Aud</i> , <i>B. A.</i> iii. pl. 165. pallida, p., <i>Lemb</i> .	North America. Mex., Arizona.
7398. monticola, Gm.; Wils. A. O. pl. 12. 3. canadensis, Lath.; arborea, Wils.	E. North Amer.
7399. Breweri, Cass.; Aud. B. A. iii. pl. 161.	Rocky Mts.

Texas, Arizona.

HAND-LIST OF BIRDS.	90
7400. pallida, Sw.; Aud. B. A. vii. pl. 493. Shattuekii, Aud.	E. North Amer.
7401. atrigularis, Cab.; Baird, B. N. A. pl. 55. 1. atrimentalis, Couch; evura, Coues.	Mexico, Arizona.
7402. maxima, <i>Bp</i> .	Mexico.
7403. pinetorum, Salv.	Peten.
1851. e. Passerella, Sw. 1827. Reich. S. A. t. 75. f.	
7404. iliaca, Merr.; Wils. A. O. pl. 24. 4. rufa et ferruginea, Wils. pratensis, V.	E. United States.
7405. Townsendi , Aud. B. A. iii. pl. 187. meruloides, Vig.	W. coast of U.S.
7406. schistacea, Baird, B. N. A. pl. 69. 3.	California.
7407. hyperborea, Pall. Zoogr. t. 43. 2. Townsendii, p., Aliq.	N. Asia.
1852. f. Passerculus, Bp. 1838. Reich, S. A. t. 75. f.	
7408. savanna , <i>Wils. A. O.</i> pl. 22, 2, & 34, 4, hyemalis, <i>Gm.</i> ?	E. of N. Amer.
7409. sandwichensis, Gm.; Baird, B. N. A. pl. 28. 2; Brandt, Icon. Russ. t. 2. 6.	Columbia R. to Russian Amer.
arctica, Lath.; chrysops, Pall. Zoogr. t. 48. 1. unalaschensis, Penn.	Unalaschka I.
7410. anthinus, Bp.	Russian Amer., California.
7411. alaudina, <i>Bp.</i> ; <i>Baird</i> , <i>B. N. A.</i> pl. 4, 1; <i>Elliot</i> , <i>B. N. A.</i> pl	California.
7412. rostrata, Cass. Ill. pl. 38.	17
7413. guttata, Lawr.	Lower Calif.
1853. g. Poocetes, Baird, 1858. Poocetes, Coues. Poccetes, Sclat.	
7414. graminea, Gm.; Wils. A. O. pl. 31. 5.	U. States, California, Mexico.
1854. AMMODRAMUS, Sw. 1827.	

a. Ammodramus.

Ammodromus, Strickl. 1841. G. of B. ii. p. 374; Reieh. S. A. t. 76. f.

7415. caudacutus, Gm.; Wils. A. O. pl. 34, 3. W. of U. States. littoralis, Nutt.

96	HAND-LIST OF BIRDS.	
	nus, Wils. A. O. pl. 34, 2. ayi, Aud. B. A. iii. pl. 173.	W. of U. States.
7417. Samuel	lis, Baird, B. N. A. pl. 71. 1.	California.
7418. bimacula	tus, Sw.	Mexico.
7419. petenicus	s, Salv.	Peten.
	b. Coturniculus, Bp. 1838. 1. 90. 1; Reich. S. A. t. 76. f.	
savannarui	nus, Wils. A. O. pl. 26, 5. n, Nutt. Lath.?; pratensis, V.?	E. of U. States. Mexico.
7421. manim	be, Licht.; Voy. Beagle, pl. 30.	Brazil, Bolivia, Paraná.
xanthornus	s, Gould.	Argentine Rep.
7422. Henslo	wi, Aud. B. A. iii, pl. 163.	E. of U. States.
	s, Gosse, Ill. B. Jam. pl. p., G. R. Gr.; lixicrus!, G. R. Gr.	Jamaica.
7424. peruan	us, Bp.	Ecuador, Boliv.
7425. Lecontii,	Aud. B. A. vii. pl. 488.	North America.
1856.	c. Peucæa, Aud. 1839.	
7426. Botterii mexicanus,		S. Mexico.
	Licht.; Aud. B. A. iii. pl. 176. Aud.; æstiva, Nutt.	Georgia.
7428. Cassinii,	Woodh,; Baird, B. N. A. pl. 4. 2.	Texas.

7429. ruficeps, Cass. Ill. i. pl. 20.

7430. Boucardi, Sclat. Pr. Z. S. 1867, pl. 1.

7431. notostieta, Sclat.

Subfam. IV. Cyanospizinæ, Selat. 1862.

Spizinæ, Bp. 1849. Pytilinæ, p., Cab. Fringillinæ, p.

1857. TIARIS, Sw. 1827.

G. of B. ii. p. 375, pl. 90, 3; Reich, S. A. t. 76.

a. Tiaris.

7432. **ornata**, *Max*.; *P. C.* 208. elegans *Tem*.

Brazil.

California.

S. Mexico.

1858. b. Volatinia, Reich, 1850.

Loxigilla, p., Less.?

7433. jacarina, L.; P. E. 224. 3. splendens, p., V.; peruviensis, Peale. nigra, Müll.

7434. splendens, V. nitens, Sw.; jacarina, p., G. R. Gr. Cayenne, Trin. Bolivia, Peru. Brazil.

1×59. PASSERINA, V. 1816.

Spiza, 1828, et Spizæ tanagrinoides, 1831, Bp. Vidua, p., Sundev. 1835. Cyanospiza, Baird, 1858. G. of B. ii. p. 374, pl. 90. 5; Reich, S. A. t. 75. f. ?

a. Passerina.

7435. cyanea, L.; Edw. B. pl. 273. 2; P. E. 203. 2; Wils. A. O. pl. 6. 5. cyanella et cærulea, Gm.

7436. amoena, Say; Bp. A. O. pl. 6. 4.

7437. ciris, L.; P. E. 159. 1, 2; Wils, A. O. pl. 24. 1, 2. mariposa, Scop.; papa, Müll.

7438. versicolor, Bp.; Baird, B. N. A. pl. 66. 2. luxuosus, Less.

7439. Leclancheri, Lafr. Mag. de Zool. 1841, t. 22.

1860. b. PAROARIA, Bp. 1832.

Calyptrophorus, Cab. 1847. Cardinalis, Bl. 1849. Reich. S. A. t. 76. f.

7440. --- ? cucullata, Lath.; P. E. 103; V. O. C. t. 70.

7441. dominicana, L.; P. E. 55. 2; Edw. B. pl. 127. larvata. Bodd.

1861. c. Coccopsis, Reich. 1850.

Paroaria, b, Sclat. Reich. S. A. t. 77. f.

7442. gularis, L.; P. E. 155. 2. fusca, Müll.

7443, cervicalis, Sclat.

7444. capitata, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 19. 2.

7445. nigrogenys, Lafr.; Journ. Ac. Phil. i. pl. 41. 3. nigro-aurita, Cass.; nigrigena, Sclat.

1862. d. Corypnospingus, Cab. 1851. Lophospiza, Bp. 1850, nec Kaup, 1844.

Tobago, Bogotá. Ecuador.

W. of U. States, California. S. of N. Amer.

E. of U. States.

C. America. N.E. Mexico. Peru.

Mexico.

Brazil, Bolivia. La Plata. Brazil.

Cayenne. Upper Amazon.

Bolivia. Paraguay.

Venezuela.

98	HAND-LIST OF BIRDS.	
	ta, Müll.; P. E. 181. 1; V. O. C. t. 28. Gm.; araguira, V.; rubescens, Sw.	Bolivia.
pileatus, A	illa, Gm.; Spix, A. B. t. 53. 1. Iax.; ruticapilla, Sparrm. M. C. t. 44? Spix; ornata, Less.	
7448. griseo-c	eristata, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 47. 1.	**
7449. cruenta	a, Less.	Ecuador.
1863.	e. Haplospiza, Cab. 1851.	
7450. carbona	aria, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 45. 2.	Brazil, N. Pata
	r, Lieht.; Contr. Orn. 1849, pl Tem.; geospizopsis, Bp.?	Brazil. Ecuador.
7452. ? crassiro	stris, Natt. & Pelz.	Tejuco.
1864.	f. Риопірага, <i>Вр.</i> 1850.	
7453. canora, G	īm.; Brown, Ill. Zool. pl. 24. 1.	Mexico, Cuba.
•	lis, Lieht.; Spix, A. B. t. 59, 3, t. 60, 3. gnobilis, Spix. aala, Max.	Brazil, Ecuado
7455. bicolor,	L.; Catesby, Car. pl. 37; Gosse, Ill. B. pl. 64.	Jamaica.
7456. adoxa,	Gosse, Ill. B. Jam. pl. 65.	"
7457. Marchi bicolor, Go	i, Baird; Gosse, Ill. B. Jam. pl. 64.	73
7458. omissa, <i>J</i>	Tard.; Edw. B. pl. 362. 2.	Tobago.
7459. caniceps,	Sagra, Voy. Cuba, t. 16.	Cuba.
7460. melanoga	ster, Natt. & Pelz.	Brazil.
1865. Paospiza, Bur	g. Poospiza, Cab. 1847.	
7461. nigroru personata,	afa, Lafr.; Voy. Beagle, pl. 35. Sw.	Brazil, Plata. Argentine Rep
	ca, Ill.; Erman, Atl. t. 4. , Sw.; rufogularis, Less.	S. Brazil.
7463. hypoch	ondria, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 45. 1.	Bolivia.
7464. hispani	olensis, Bp .	St. Domingo.
7465. Bellii, (Cass. Pr. Ac. Phil. 1850, pl. 4.	California.
7466. laterali supercilios		S. Brazil.
7467. torquat	a, Lafr.	Bolivia.

7468. bilineata, Cass. Ill. B. Calif. pl. 23.

New Mex., Ariz.

7469. melanoleuca, Lafr. Parag., Bolivia. 7470. Cabanisi, Bp. Paraguay. 7471. cinerea, Cuv. Brazil. 7472. olivacea, Bp. Brazil? 7473. schistacea, Licht. Brazil. 7474. assimilis, Cab. Brazil, Parag. 7475. Bonapartei, Sclat. Pr. Z. S. 1867, pl. 20. W. Peru. dominicensis, Bp.?

7476. Casar, Sclat. & S. Pr. Z. S. 1869, pl. 13. Upper Peru.

Subfam. V. Pyrrhulinæ, Sw. 1831.

Fringillinæ, p., Bp. 1831.

1866. PYRRHULA, Mochr. 1752.

Fringilla, Tem. 1815. Bouvreilles, Cuv. 1797-98. Fringilla (Pyrrhula), Mey. 1815. G. of B. ii. p. 386, pl. 93. 4; Reich. S. A. t. 79. f.

a. Pyrrhula.

7477. rubicilla, Pall.; P. E. 145; Naum. Vög. t. 111; Gould, B. E. pl. 209. pyrrhula, L.; vulgaris, Tem. europæa, Leach; vulgaris minor, Schl.

Europe. England.

coccinea, var. a, Ep. 7478. erythrocephala, Vig.; Gould, C. B. pl. 32.; id. B. As. pl.

Himalayas.

7479. aurantia, Gould, B. As. pl. aurantiaca, Gould.

7480. nipalensis, Hodgs.; Gould, B. As. pl.

7481. coccinea, Selys; Graba, Voy. Sept. t. pyrrhula, L.; major, Brehm. vulgaris major, Schl.

var. flamingo, Sparrm. var. Cassinii, Baird, Trans. Chicago Acad. 1870, pl. 29. 1.

7482. griseiventris, Lafr.; F. J. t. 58; Gould, B. As. pl. orientalis, Tem.

7483. erythaca, Bl. Ibis, 1863, pl. 10.

7484. murina, Godm. Ibis, 1866, pl. 3. coccinea, Pucher.

Nepal, Bootan, Sikhim. N. Europe. C. Asia.

N.W. America, Alaska? Japan.

Nepal, Sikhim.

Azores.

1867. b. Pyrrhoplectes, Hodgs. 1844. Pyrrholoides, Bl. 1844.

7485. epauletta, Hodgs.

Nepal, Sikhim. н 2

1868. CRITHAGRA, Sw. 1827.

Buserinus, 1850, et Serinus, p., Bp. G. of B. ii. p. 384, pl. 91. 2; Reich. S. A. t. 78, f.

a. CRITHAGRA.

7486. sulphurata, L.; Jard. & S. I. O. pl. 109. 1. sulfurata, Hartl, & F.

S. Africa.

7487. flavivertex, Blanf. Geol. & Zool. Abyss. pl. 7.

7488. butyracea, L.; P. E. 341. 1; Edw. B. pl. 84. lineolata, Licht.; flaviventris, Gm. flava et strigilata, Sw.

Abyssinia. S. Africa.

viridis, Less. ?; verdier, Müll.

africana, Lay.

W. Africa.

7489. Hartlaubii, Bolle. chrysopyga, Hartl.; butyracea, p., Hartl. & F.

7490. mozambica, Müll, P. E. 364, 1, 2, canaria, var. \$\beta\$, \$Gm.; butyracea, p., Hartl. & F. ictera, V.; mossambicana, Peters

Mosambique.

7491. barbata, Heugl. butyracea, p., Hartl. & F.

7492. striolata, Rüpp. F. A. t. 37, 1.

Abyssinia. S. Africa.

C. Africa.

7493. canicollis, Sw. flaviventris, B, Gm.

7494. albigularis, Smith; Jard. & S. I. O. pl. 109. 1. gnlaris, Less.; cinerea, V. Selbii, Smith; Jard. I. O. pl. 109. 2. sulphurata, p., G. R. Gr.

7495. chrysopyga, Sw.

aurifrons, Heugl.; butyracea, I'. flavifrons, Würt.

W. Africa.

S. Asia.

W. Asia.

7496. leucopygos, Lieht.

7497. syriaca, Hempr. & Erh.

7498. crassirostris, Peters.

7499. chloropsis, Cab. Deeken, Reise, iii. t. 9.

7500. --- ?

lencopygia, Sundev.

Mosambique. E. Africa.

7501. flaviventris, Gm.; Briss. Orn. iii, t. 11. 2. butyracea, p., G. R. Gr.

7502. bistrigata, Sw.

7503. capistrata, Finsch.

7504. scotops, Sunder.

N. Africa.

S. Africa.

Golnngo.

Caffrar., Knysna.

1860.

b. ---- ?

Ligurinus, Fras. Buserinus, Hartl. Reich S. A. t. 78. f. ?

7505. olivacea, Fras. Zool. Typ. pl.

7506. rufobrunnea, G. R. Gr. rufilatus, Hartl.

Fernando Po, Cameroon Mts. W. Africa.

1870. CARPODACUS, Kaup, 1829.

Erythrina, Brehm, 1828. Erythrospiza, Bp. 1830. Erythrothorax, Brehm, 1831. Hæmorrhous, Sw. 1837. Pyrrhulinota, Hodgs. 1844. Haemorrhous, Cab. 1851. Fringilla (Coccothraustes), p., Mey. 1815. G. of B. ii. p. 384, pl. 93. 1; Reich. S. A. t. 79. f.

a. Carpodacus.

7507. erythrinus, Pall. Zoogr. t. 36. 1; V. O. C. t. 65; Naum. Vög. t. 113. 1, 2; Gould, B. E. pl. 206; Bp. Lox. t. 14; Kittl. C. E. Europe, Kupf. t. 32. 1.

totta, Gm.; rosea, V.; roseata, Hodgs. incertus, Risso.

7508. frontalis, Say; Bp. A. O. pl. 6.1; Aud. B. A. iii. pl. 197; Bp. Lox. t. 17. familiaris, M^{*}Call.; californicus, p., Coues.

rhodocolpus, Cab.

7509. purpureus, Gm. Catesb. t. 41; Wils. A. O. pl. 7. 4, pl. 42. 3; Bp. Lox. t. 15. violaceus. L.?

N. America.

Rocky Mts.

N. Mexico.

Arizona.

7510. californieus, Baird, B. N. A. pl. 72. 2, 3.

W. of U. States.

7511. obscurus, M'Call. frontalis, p., Coues.

7512. Cassinii, Baird, B. N. A. pl. 27. 1.

Color. R., Ariz.

7513. hæmorrhous, Licht.; Bp. Lox. t. 16. frontalis, Sw. et p., Bp.

Mexico. Lower Califor.

7514. rubicilla, Güld, R. Comm. Petrop. xix. t. 12; Gould, B. Altai M., Cau-As, pl.; Bp. Lox. t. 26. caucasicus, Pall.; rosea, Güld.

7515. rhodochlamys, Brandt; Bp. Lox. t. 24, 25; Gould, B. As. W. Siberia, pl. Altai M. Sophia, Bp.; grandis, Bl.

1871. b. Propasser, Hodgs. 1844.

Phœnicospiza, Bl. 1854.

7516. rhodochrous, Vig.; Gould, C. B. pl. 31.2; Bp. Lox. t. 21. W. Himalayas.

7517. Davidianus, M.-Edw. N. Arch. du Mus. i. t. 2, 3.

N. China.

7518. rhodopeplus, Vig.; Gould, C. B. pl. 31. 1; Bp. Lox. t. 22. Nepal, C. India. Davidianus & M.-Edw. N. Arch. du Mus. t. 2. 2.

7519. Thura, Bp.; Pr. Z. S. 1855, pl. 113, 114; Bp. Lox. t. 23. Nepal, rhodopepla, Hodgs.; frontalis. Bl. 7520. Murrayi, Bl.

Gwalior.

7521. pulcherrimus, Hodgs.

Kumaon, Nepal.

7522. roseus, Pall. Zoogr. t. 42; Naum. Vög. t. 113, 3; Gould, B. E. pl. 207; Bp. Lox. t. 19, 20. albifrons, Brehm.

N. Asia. Heligoland.

1872.

c. Bucanetes, Cab. 1851.

7523. githagineus, Lieht.; P. C. 400; Gould, B. E. pl. 208; Egypt, Nubia, Bp. Lox. t. 33; Deser. de l'Egypte, t. 5. 8. France. Payraudæi, Audu.

7524. sinaitieus, Licht.; P. C. 377; Bp. Lox. t. 18. synoica, Tem.

Arabia.

7525. crassirostris, Bl.

Afghanistan.

1873. d. Erythrospiza, Bp. 1850.

7526. obsoletus, Licht.; Bp. Lox. t. 32. githaginea, Brandt?

Bokhara.

7527. obscurus, Licht.

Teheran.

1824. e. Rhodopechys, Cab. 1851.

7528. sanguineus, Gould; Bp. Lox. t. 30, 31. rhodoptera, Licht.; phænicoptera, Bp.

Asia.

Subfam. VI. Spermophilinæ, Sclat. 1862.

Pitylinæ, p., Cab. 1847. Pyrrhulinæ, p., G. R. Gr.

1875. URAGUS, Keys. & Bl. 1840.

G. of B. ii. p. 387, pl. 93, 6; Reieh. S. A. t. 79. f.

7529. sibiricus, Pall. Zoogr. t. 37; Bp. Lox. t. 34, 35. longicauda, Tem.; caudata, Pall.

Siberia.

7530. sanguinolentus, Tem. F. J. t. 54, 54 B; Bp. Lox. t. 36. Japan.

1876. CARDINALIS, *Bp.* 1831.

G. of. B. ii. p. 357, pl. 88. 4.

a. Cardinalis.

7531. virginianus, L.; P. E. 37; Wils. A. O. pl. 11. 2.

cardinalis, L.
var. carneus, Less.?; Lessoni, Bp.?

S. of U. States.
Rio Grande.
Mexico.

7532. igneus, Baird; Elliot, B. N. A. pl. 4. cardinalis, var., Sclat. & Salv.

Lower Calif., N.W. Amer. Venezuela.

7533. phœniceus (Gould), Bp.; Sclat. & S. Exot. Orn. pl. 63. granadensis, Lafr.

New Granada.

Costa Rica.

Rio Xie.

1827. b. Pyrrhuloxia, 1850,

et Cardinalis, a, Bp. Cardinalis, b. Pyrrhuloxia, Sclat.

7534. sinuatus, Bp. Texas, Rio Grande.

1878. GONIAPHEA, Bowd. 1825.

Gniraca, 1827, et Coccoborus, 1837, Sw. Cyanoloxia, Bp. 1851. Guiraca, Sclat. 1862. Sw. C. of B. f. 245.

a. Goniaphea.

7535. cærulea, L.; Wils. A. O. pl. 24. 6.

S. of U. States, Texas, Mexico.

1879. b. Cyanocompsa, Cab. 1861.

Guiraca, b, Sclat.

7539. minor, Cab.

7543. fringilloides, Pelz.

7536. cyanea, L.; Edw. B. pl. 125; V. O. C. t. 64. Brazil. Brissonii, Licht. Arg. Rep., Boliv.

7537. cyanoides, Lafr. Ecuador.

7538. glauco-cærulea, Lafr.; D'Orb. Voy. t. 50. 2. Maldonado.

7540. concreta, Du Bus. Mexico.

7541. parellina, Licht.; Baird, B. N. A. pl. 56. 1.

7542. unicolor, Licht. Bahia.

1880. e. Amaurospiza, Cab. 1861.

7544. concolor, Cab. Costa Rica.

7545, carulatra, Cab. Brazil.

1881. d. HEDYMELES, Cab. 1851. Habia, Reich. 1850, nec Less. Abia, Agass.

Gniraca, Bp. 1850. Reich, S. A. t. 78. f. .

E. of U. States. 7546. ludoviciana, L.; P. E. 153. 2; Wils. A. O. pl. 17. 2. rubricollis, Müll. & V.; punicea, Gm. Guatemala. rosea, Wils.; obscura, Gm.

W. of U. States. 7547. melanocephala, Sw.; Aud. B. A. iii. pl. 206. Calif., Mexico. xanthomaschalis, Wagl. guttatus et tricolor?, Less.

1882. e. Pheucticus, Reich. 1850.

Pheuticus, Reich. 1850, et Coccoborus, Bp. 1850, nec Sw. 1837. Reich, S. A. t. 78, f. .

7548. aureoventris, Lafr.; D'Orb. V. A. M. t. 49. Boliv., Ecuador. 7549. magnirostris, Bp. Peru, Brazil.
7550. chrysopeplus, Vig.; Less. Cent. Zool. t. 67; Jard. & S. Peru, W. Brazil,

Ill. O. pl. 44. Ecuador. chrysogaster, Less.; dorsigerus, Jard. Venezuela.

7551. tibialis, Lawr. Cos. Rica, Verag.

1883. f. Oryzoborus, Cab. 1851.

7552. torrida, Gm.; Edw. B. pl. 352, 1; Spix, A. B. t. 58, 1, 2. Brazil. angolensis!, L.; rufiventris, V. nasuta, Spix; magnirostris, Sw.

7553. crassirostris, Gm. Trinidad. ater, Cab.; Othello, Bp.? Cuyaba.

7554. Maximiliani, Cab. Brazil. crassirostris, Max.

7555. æthiops, Sclat. New Granada.

7556. funereus, Sclat. Oaxaca.

7557. occidentalis, Sclat. Ecuad., Bogotá.

E. Peru, Venez.

1884. q. Melopyrrha, Bp. 1853.

7560. nigra, L. Voy. Cuba, t. 17. Cuba. crenirostris, V.

1885. h. Loxigilla, Less. 1831.

Pyrrhulagra, p., Schiff. 1850.

7558, melas, Sclat. & S.

7561. noctis, L.; P. E. 201. 1.

Antilles, Martinique.

7562. violacea, L.; Catesby, Car. pl. 40; Gosse, Ill. B. Jam. pl. . St. Domingo. nigerrima, V.; Robinsonii, Gosse. rufobarbata, Hahn.

7563. anoxantha, Gosse, Ill. B. Jam. pl. 62. Jamaica.

7564. portoricensis, Daud.; V. Gal. des Ois, t. 55. Porto Rico. auranticollis. V.

- 7565. ruficollis, Gm. Martinique. rufo-barbata, Jacq.; Haitii, Ricord.

7566. ? nigra, V. (nec L.), Gal. des Ois. t. 57. Havanna.

1886. GYRINORHYNCHUS, Reich. 1850.

Spermophila, Bp. 1850, nec Sw. G. of B. ii, p. 385, pl. 93, 5; Reich, S. A. t. 79, f.

a. Gyrinorhynchus.

7567. minutus, L.; P. E. 319. 2; Edw. B. pl. 83. 1. conchata, Müll.; fusciventris, Bodd.; bicolor, Gm.

Tobago.

7568. nigroaurantia, Bodd.; P. E. 204. 1; Spix, A. B. t. 49. 1, 2; Reich. Singv. t. 14. 127.

Brazil.

aurantia, Gm.; pyrrhomelas, V. bourbonensis!, $M\ddot{u}ll.$; capistrata, Vig.brevirostris, Spix; brachyptera, Tem. fraterculus, Less.

7569. lineatus, Gm.; Spix, A. B. t. 58. 3. leucopterygia, Spix; leucoptera, V.

7570. telasco, Less. Voy. Coqu. t. 15. 2. leucopterus, Peale.

Peru.

7571. Lafresnayi, Bp.

7572. Morelleti, Pucher, albogularis, Lawr.; Moreleti, Sclat.

7573. luctuosus, Licht. leucomelas, Less, ? 7574. nigricollis, V.

Corrientes. Mexico, Guat.

Texas, Hondur., Costa Rica. Bogotá, Peru.

albocollaris, Less, ? 7575. cærulescens, V. collaris, Viq.

7576. lineolus, L.; P. E. 319. 1; V. O. C. t. 47. fusca, L.; crispa, Müll.

Cayenne. Brazil. Cayenne.

Brazil.

7577. mysia, V. O. C. t. 46. mutans, V. 7578. plumbeus, Max.

cinerea, Lafr.

Cayenne, Boliv.

7579. hypoleucus, Licht.; P. C. 11. 1. cinereola, Tem.; rufirostris, Max. rubrirostris, V.?

Brazil.

7580. leucopsis, Cab. 7581. Hoffmanni, Cab. Costa Rica.

7582. cinnamomeus, Lafr. hypoxanthus, p., Burm.

7583. nigrorufus, Lafr. hypoxanthus, p., Burm.

7584. hypoxanthus, Burm.

Brazil.

Brazil.

Bolivia.

Florida.

Monte Vidco.

minuta, Lafr. 7585. superciliosus, v. Ernest.

> Mexico. Costa Rica.

7586. torqueolus, Ep. ochropyga. Cal.

7609. intermedius, Cab.

7611. corallinus, Bp.

7610. castaneiventris, Cab.; Edw. B. pl. 83, 1?

HAND-LIST OF BIRDS.	
7587. atriceps, Lawr.	Mazatlan.
7588. albogularis, Spix, A. B. t. 60. 1, 2.	Brazil, Texas.
7589. ornatus, Licht. leucopogon, Max. ?	Brazil, Bolivia.
7590. auritus, <i>Bp</i> .	Brazil.
7591. bouvronides, Less. nigrogularis, Gould?; pectoralis, V.?	Trinidad.
7592. ocellatus, Sclat. & S.	Nauta, Venezuel.
7593. corvinus, Selat.	Honduras, Mex., Costa Rica.
7594. badiiventris, Lawr. Trans. Chicago, Acad. 1870, pl. 28. 3.	Panam., Nicarag.
7595. collarius, L.; P. E. 393. 3. nonetta, Müll.; cucullata, Bodd. atricapilla, Max.; melanocephala, V. americana, Gm.; pectoralis, Licht. collaris, Bodd.; P. E. 659. 2; diops, Tem.	Brazil.
7596. semicollaris, $Lawr$. aurita, $Lawr$.	Panama.
7597. fortipes, Lawr.	>>
7598. pileatus, Natt. & Sclat.	Brazil.
7599. ophthalmicus, Selat.	Ecuador.
7600. collaris, Lawr.	Chiriqui.
7601. Hicksii, Lawr.	Panama.
7602. alaudinus, Lafr.	Peru.
7603. rufirostris, Landb.	Mendoza.
7604. caboclinho, Natt. & Pelz. ignobilis, Spix, A. B. t. 49, 3?	Brazil. Pará.
7605. melanops, Natt. & Pelz.	Rio Araguay.
7606. ruficollis, <i>Licht</i> . hypoxantha, <i>3</i> juv., <i>Burm</i> .	Monte Video.
1887. b. Sporophila, Cab. 1844. Spermospiza, Bp. Spermophila, Sw. 1827. Loxia, Spix, 1824. Reich. S. A. t. 79. f.	
7607. falcirostris, Tem. P. C. 11. 2.	Brazil.
7608. moestus, Hartl.	,,

Venezuela.

Guiana, Rio Amazon. Brazil.

7612. laticauda, $M\ddot{u}ll.$; $P.$ $E.$ 380. flabellifera, $Gm.$; flabellum, $Bodd.$	Brazil.
7613. bicolor, Lafr.; D' Orb. Voy. A. M. t. 50. 1.	Bolivia.
7614. concolor, Burm.	Mendoza.
7615. superciliaris, Natt. & Pelz.	Brazil.
7616. schistaceus, Lawr. cinerea, p., Lawr.	New Granada.
7617. portoricensis, Bryant.	Porto Rico.
7618. zena, Bryant.	Bahamas.
1888. c. Catamenia, Bp. 1851.	
7619. analis, Lafr.; L'Orb. Voy. A. M. t. 48. 1. inornata, Less.	Bolivia.
7620. analoides, Lafr.	Peru, Ecuador.
7621. homochrous, Sclat.	Ecuador.
1889. d. Neorhynchus, Sclat. 1869. Callyrhynchus, Less. 1842, nec Callirhynchus, Agass.	
7622. rufescens, V.	Brazil.
7623. peruvianus, Less. leucopterus, Peale.	Peru.
7624. Drovoni, Verr.	Guayaquil.
7625. Masesus, $Bp.$; $Pr.$ $Z.$ $S.$ 1869, pl. 12. nasesus, $Sclat.$	Lima.
7626. frontalis, J. Verr. N. Arch. du Mus. t. 1, 1.	?
1890. e. Piezorina, Lafr. 1843.	
7627. cinereus, Lafr. Mag. de Zool. 1843, t. 20.	Galapagos I.
7628. ? flavomentum, n. sp.?	N.W. co. of Am.
1891. f. EUETHEIA, Reich. 1850. Euethia, Cab. 1851. Reich. S. A. t. 79. f.	
7629. lepidus, L.; Jacq. Beitr. t. 2; Voy. Cuba, t. 15. olivacea, V .	Jamaica. St. Domingo.
7630. pusillus, Sw . lepida, p., Bp .; olivacea, p., G . R . Gr .	Mexico, Cos. Ric. Bogotá.

1892. CATAMBLYRHYNCHUS, *Lafr.* 1842. Bustamantia, *Bp.* 1844. Bustamentia, *G. R. Gr.* 1844. *c. of B.* ii. p. 385, pl. 93.3: *Reich. S. A.* t. 79. f. 7631. diadema, Lafr.; M. de Z. 1843, t. 34; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 93. capitaurea, Bp.

Bogotá.

Subfam. VII. Loxianæ, Bp. 1838. Fringillinæ, p., Bp. 1831.

1893. LOXIA, *L.* 1758.

Curvirostra, Seop. 1777. Crucirostra, Cuv. 1799-1800. Loxias, Mochr. 1752. Pyrrhula, p., Sw. 1837. G. of B. ii. p. 388, pl. 94. 3; Reich. S. A. t. 80. f. .

7632. curvirostra, L.; P. E. 218; Naum. Vog. t. 110, Gould, B. E. pl. 202; Bp. Lox. t. 2, 3, 4.

crucirostra, Pall. abietum, Meyer; balgarica, v. Hoy. var. rubrifasciata, Brehm, Bp. Lox. t. 5.

7633. pityopsittaca, Beehst.; Naum. Vog. t. 109; Gould, B. E. pl. 201; Bp. Lox. t. 1; Sehl. Handl. Dierk. t. 4. 53. pinetorum, Meyer.

7634. americana, Wils. A. O. pl. 31. 1, 2; Bp. Lox. t. 6. N. America. curvirostra, var. β, Blas. fusca, V.; pusilla, Ill.

7635. himalayana, Hodgs.; Bp. Lox. t. 7; Gould, B. As. pl. N.W. India. himalayensis, Bl.

7636. leucoptera, Gm.; Wils. A. O. pl. 15. 3, & 31. 3; Bp. Lox.t. 9, 10; Naum. Vög. t. 385. 1, 2, 3; Gould, B. E. pl. 203. falcirostra, Lath.; tænioptera, p., Glog.

N. of N. Amer., England.

C. Europe, Japan.

Europe.

7637. tænioptera, Glog.; Bp. Lox. t. 8; Naum. Vog. t. 385. 4. bifasciata, Glog.; leucoptera, var., Blas. leucoptera, Brandt.

7638. mexicana, Strickl. americana, p., Sclat.

Mexico.

1894. PINICOLA, 1807, et

Strobilophaga, 1816, V. Corythus, Cuv. 1817. Strobiliphaga, Boie, 1826. Densirostra, Wood. Fringilla (Coccothraustes), p., Mey. 1815. G. of B. ii. p. 387, pl. 93. 7; Reich, S. A. t. 80. f. .

a. Pinicola.

7639. enucleator, L.; P. E. 135.1; Naum. Vög. t. 112; Gould, B. E. pl. 204; Bp. Lox. t. 11, 12. psittacea, Pall.

N.E. Europe.

7640. canadensis, Brehm; Wils. A. O. pl. 5. 2. americana, Bp.; enucleator, Forst.

Arctic America.

7641. Burtoni, G. R. Gr.

Camer., W. Afr.

1895. b. Propyrriula, Hodgs. 1844.

Spermopipes, Cab. 1849.

7642. subhemachala, Hodgs.; Bp. Lox. t. 13.

S.E. Himalayas.

1896. c. Pyrrhospiza, Hodgs. 1844.

7643. punicea, Bl.; Bp. Lox. t. 27, 28. rubeculoides, Hodgs.; caucasica, G. R. Gr. Himalayas.

1897. d. Hæmatospiza, Bl. 1844.

7644. **sipahi**, *Hodgs*.; *Bp. Lox*.t. 39, 40; *Gould*, *B. As.* pl. indica, *Gm.*?; fulgens, *Less*.? coccineus, *Cuv.*?; boetonensis, *Bl.*

S.E. Himalayas.

1898. LINARIA, Bechst. 1802.

Fringillaria (Linaria), Mey. 1815. Ligurinus, p., Koch, 1816. Linota, Bp. 1838.

Sw. C. of B, f. 164, a; Reich, S. A. t. 75, f. .

a. LINARIA.

7645. cannabina, L.; P. E. 151. I, 2, 485. 1; Gould, B. E. pl. 191; Bp. Lox, t. 48.

fusca, Müll.; linota, Gm.

bella, Hempr. argentoratensis, Gm.; minima, Bodd.

7646. flavirostris, L.; Gould, B. E. pl. 192; Ep. Lox. t. 50. N. Europe. montium, Gm.

7647. brevirostris, Gould. montium, Jard.

Erzeroom.

Europe, Egypt.

7648. pvgmæa, Stoliczka.

1899. b. Ægiothus, Cab. 1851.

Linaria, V. 1816, nec Bechst. Acanthis, Ep. 1850, nec Bechst. Linacanthus, Des Murs, 1853. Spinus, p., Koch, 1816.

Fringilla (Acanthis), Mey. 1815.

Reich. S. A. t. 75. f. .

7649. linaria, L.; P. E. 151, 2; V. Gal. des Ois. t. 65; Bp. Lox. t. 52.

vitis, Müll.; borcalis, V. minor, Wils. A. O. pl. 30. 4.

N. Europe.

7650. rufescens, V.; P. E. 485, 2; Gould, B. E. pl. 194, 2;

Bp. Lox. t. 54.
linaria, Tem.; cabaret, Müll.

Europe.

N. America. 7651. exilipes, Coues; Elliot, B. N. A. pl. borealis, Aud.; eanescens, Ross. 7652. Hölbollii, Brehm; Bp. Lox. t. 53. Europe. alnorum, Brehm; borealis, Schl.; Holboellii, Cab. 7653. borealis, Tem.; Gould, B. E. pl. 193; Bp. Lox. t. 51. N. Am., Greenl., England, Belg. canescens, Gould.

7654. Hornemanni, Hölb. Greenland. rostratus, Coues; canescens, Holb. 7655, fuseescens, Coues; Elliot, B. N. A. pl. Labrador. minor, Aud.

7656. fringillirostris, Bp. Lox. t. 49. C. Asia. cannabina, p., Bl.

c. Leucosticte, Sw. 1831. 1900. Fringilla (Linaria), p., Brandt.

7657. tephrocotis, Rich. & Sw. Faun. B.-Am. pl. 50; Bp. Lox. t. 43; Schl. Handl. Dierk. t. 4. 51. N. of Rocky Mts.

7658. arctoa, Pall.; Bp. Lox. t. 44, 45; Baird, B. N. A. pl. 74. KurileI..Kamts.. Russian Amer. 1; Gould, B. As. pl. Siberia. flavirostris, L.; Gebleri, Brandt (1841).

7659. brunneonucha, Brandt; Bp. Lox. t. 42; Gould, B. As. Kamtseliatka. arctous, var. β. euriliea, Pall.

7660. griseonucha, Brandt; Bp. Lox. t. 41; Elliot, B. N. A. Russian Americ. pl.; Trans. Chicago Acad. 1870, pl. 28. 2. Aleutian I. griseogenys, Gould, Voy. Sulp. pl. 23.

arctous, var. y, Pall.; pustulatus, Cab. Thibet. 7661. hæmatopygia, Gould, B. As. pl.

7662. Giglioli, Salvad.; Pr. Z. S. 1868, pl. 44. Sitka, British 7663. littoralis, Baird, Trans. Chicago, Acad. 1870, pl. 28. 1. Columbia.

Subfam. VIII. Paradoxornithinæ, G. R. Gr. 1855. Loxinæ, p., G. R. Gr. 1840.

1901. PARADOXORNIS, Gould, 1836.

Bathyrhynchus, M'Clell. 1838. G. of B. ii. p. 389, pl. 94, 1; Reich. S. A. t. 80, f. .

a. Paradoxornis.

7664. flavirostris, Gould, I. A. pl.; id. B. As. pl. brevirostris, M. Clell.

Assam. Nepal.

Dauria.

111

1902.

b. — ?

Heteromorpha, Hodgs. 1843, nec Kirby. Paradoxornis, p., Bp.

7665. unicolor, Hodgs. Journ. A. S. B. 1843, pl. 4; Gould, B. As. pl.

Nepal.

1903.

c. — ?

Bathyrhynehus, Bp. 1850. Heteromorpha, Bl. 1849.

7666. ruficeps, Bl.; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 94. 1; Gould, B. As. pl. sphenurus, Hodgs. MS.

Bootan, Araean. Sikhim.

7667. gularis, Horsf.; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 94, 2; Gould, B. As. pl.; Schl. De Dierk. fig. p. 163. caniceps, Bl.

1904. CONOSTOMA, Hodgs. 1842.

G. of B. ii. p. 311, pl. 75. f. 6; Reich, S. A. t. 80. f.

7668. æmodium, Hodgs. Journ. A. S. B. 1842, pl.; Gould, B. As. pl.

Nepal.

FAM. VIII. EMBERIZIDÆ, A. Newt.

Subfam. I. Emberizinæ, Bp. 1838.

Alaudina, p., Vig. 1825. Fringillinæ, p., Sw. 1837.

1905. CALAMOSPIZA, Bp. 1838.

Corydalina, Aud. 1839. Corydalona!, Aliq. Corydalma!, Aliq. G. of B. ii, p. 357, pl. 88. 6.

a. Calamospiza.

7669. bicolor, Towns.; Aud. B. A. iii. pl. 201.

N. Amer., Texas, Mex., Arizona.

1906.

b. Chondestes, Sw. 1831.

Spizæ emberizoides, *Bp.* 1831. Sw. C. of B. f. 263; *Reich. S. A.* t. 75. f. .

7670. **grammaca**, Say; Bp. A. O. pl. 5. 3. strigata, Sw.

Nicaragua.

7671. ruficauda, Bp.

1907. EUSPIZA, Bp. 1832.

Hortulanus, V. 1807. Euspina, Cab. 1851. G. of B. ii, p. 376. N. America. Texas, Calif.

a. Euspiza.

7672. americana, Gm.; Wils. A. O. pl. 3. 2. flavicollis, Gm.; mexicana, Lath. nigricollis, V. United States. Texas.

7673. variabilis, Tem. P. C. 583, 2; F. J. t. 56. hyperborca, Aliq. Japan.

7674. pyrgita, Bp.

Kamtschatka.

1908. b. Granativora, Bp. 1853.

Emberiza, Euspiza, p., *Blas.* 1862. *G. of B.* ii. pl. 91, 4; *Reich. S. A.* t. 74, f.

7675. melanocephala, Scop.; V. O. C. t. 27; Naum, Vog. 101. 2; Gould, B. E. pl. 172; Exp. de Morée, t. 6. 1. caucasica, Pall.; melanictera, Gould, crocea, V.; granativora, Ménétr.

S.E. Europe.

doliconyx, Bp.
7676. simillima, Bl.

melanocephala, Sykes.

N.W. India.

7677. luteola, Lath.; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 91. icterica, Evers.; brunniceps, Brandt. personata, Bl.

Siberia.
Turcomania.
Altai M.

1909. c. Hypocentor, Cab. 1851.

7678. aureola, Pall. Zoogr. t. 50; Naum. Vög. t. 381. 1, 2; Gould, B. E. pl. 174.

pinctorum, Lepech.; collaris, V. sibirica, Erman; Selysii, Veran. dolychonicus, Bp.

Siberia.
N.E. Europe.
S. & N. China,
Amoorland.

7679. ? flavocollaris, M·Clell. aureola, p., Bl.; flavogularis, Bl.

aureota, p., Bt.; navogularis, Bt.
7680. sulphurata, Tem. & S. F. J. t. 60.

7681. ? cinerea, Strickl. sulphurata, p., Swinhoe. Nepal, Arakan. Burmah.

Japan, Formosa, S. China. Smyrna.

1910. d. Melophus, Sw. 1837.

7682. melanictera, Lath.; Gould, C. B. pl. Lathami, Gr.; subcristata, Sykes. erythroptera, Jard.; cristata, Vig. nipalensis, Hodgs. Himalayas. S. China.

1911. CITRINELLA, Kaup, 1829.

Emberiza, Briss. 1760, nec Barr. 1745?, nec L. 1748. Fringilla, p., 1735, et Emberiza, p., 1748, L. G. of B. ii. p. 377, pl. 91, 3; Reich. S. A. t. 74, f.

a. Citrinella.

7683. citrinella, L.; P. E. 30, 1; Navm. Vog. t. 102, 1, 2; Gould, B. E. pl. 173.

Europe.

1912. b. Cirlus, Kaup, 1829.

7684. cirlus, L.; P. E. 653; Naum. Vog. t. 102. 3, 4; Gould, B. E. pl. 175. eleathorax, Bechst.

S. Europe. N. Africa.

7685. elegans, Tem. P. C. 583, 1; F. J. t. 55; Schl. Handl. Dierk. t. 4, 51.

Japan.

7686. elegantula, Swinh.

R. Yangtsze.

1913. c. Glycyspina, Cab. 1851.

7687. hortulana, L.; P. E. 247. 1; Naum. Vög. t. 103; Gould, B. E. pl. 176.

chlorocephala et badensis, Gm. malbyensis, Sparrm. Buchanani, Bl.

C. & S. Europe. Egypt, Abyss.

7688. spodocephala, Pall. Zoogr. t. 49. 2. melanops, Bl.; sordida, var. chlorocephala, Hodgs.

spodiocephala, Bl.; personata, p., Swinh.

N.E. Asia. China, Formosa. Amoorland.

7689. **personata**, *Tem. P. C.* 580; *F. J.* t. 59 B. spodocephala, p. ?, *Jerd*.

N.W.Himalayas.

7690. Huttoni, Bl.; Gould, B. As. pl. Buchanani, Bl.

7691. Shah, Bp. Cernutii, De Fil.?

Persia.

China.

Japan.

7692. chrysophrys, Pall. Zoogr. t. 48, 2; Selys, F. Belg. t. 4.

N.W. Asia, Eur., W. China.

7693, canescens, Swinh,

1914. *d.* ONYCHOSPINA, *Bp.* 1853. Hypocentor, p., *Cab*.

7694. fucata, Pall.; F. J. t. 57; Gould, B. As. pl. lesbia, Tem.; cia, Jerd.

Ind., Japan. Formosa, S. China.

7695. rustica, Pall. Zoogr. t. 47, 2; Naum. Vög. t. 382, 1, 2; Gould, B. E. pl. 177; F. J. t. 58. lesbia, Calvi; borealis, Zetterst.

N.E. Europe, Japan, N. Asia. Amoorland.

7696. rutila, Pall. Zoogr. t. 49, 2; Tem. & S. F. J. t. 56 B.

Japan, Amor,

1915. e. Spinus, Mochr. 1752.

Emberiza, V. 1816, et Leach, 1816. Cynchranus, Bp. 1838. Miliaria, Brehm, 1828. Crithophaga, Cab. 1851. Reich, S. A. t. 74, f.

1

7710. intermedia, Michel.

Canneti, Erehm.

7697. miliaria, L.; P. E. 202; Naum. Vog. t. 101. 1; Gould, B. E. 171. C. & S. Europe. projer, Mill.; europæa, Sw. Egypt, Arabia. 1916. f. CIA, Kaup, 1829. Emberiza, Barr, 1745. Hylaespiza, Blas. 1862. 7698. cia, L.; P. E. 30. 2, 511. 1; Naum. Vög. t. 104. 1, 2; Gould, S. Europe. B. E. pl. 179. Simla. lotharingica, Gm.; barbata, Scop. 7699. Strachevi, Moore, Pr. Z. S. 1855, pl. 112. Kumaon. Tientsin. cia, p., Aliq. 7700. pithyornus, Pall. Zoogr. t. 44; Naum. Vög. t. 104. 3; Gould, B. E. pl. 180. Siberia, Ural. leucocephalos et dalmatica, Gm.; Bonapartei, Barth. sclavonica, Degl.; himalayensis, Tytl. Germany. var. scotata, Bonomi, R. et M. de Zool. 1857, t. 7. 7701. meridionalis, Cab. Lebanon. 7702. cicoides, Brandt. Northern Asia. I. of Formosa. cia, Pall. China. 7703. castaneiceps, Gould. cicoides, p. ?, Aliq. 7704. ciopsis, Bp.; F. J. t. 59. Japan. cicoides, Tem. & Schl. China. 7705. Gigliolii, Swinhoe. 7706. Stewarti, Bl.; Gould, B. As. pl. Agra. caniceps, Gould. Simla. 7707. albida, Bl. pithyornus, p., Jerd. g. ---? 1917. Schænicola, Bp. 1851, nec Bl. 1844. Cynchramus, Boie, 1826, nec Moehr. 1752. Emberiza, Sw. 1837. Reich. S. A. t. 74, f. 7708. schoenicla, L.; P. E. 247. 2, 497. 2; Naum. Vög. t. 105; E. Europe. Gould, B. E. pl. 183. arundinacea, Gm.; passerina, Pall. provincialis, Ep. 7709. pyrrhuloides, Pall. Zoogr. t. 49. 1; Bp. F. Ital. t. S.E. Europe. palustris, Savi; caspia, Ménétr. scheniclus, var. B, Pall.; Pallasii, Cab. scheniclus, var. minor, Midd. polaris, Midd.?

Dalmatia.

Greece.

1018. h. SPINA, Kaup, 1829.

Buscarla, Bp. 1853.

7711. lesbia, Gm.; P. E. 656, 2; F. Ital, t. 36, 1. Durazzi, p., Bp.

S. Eur., France, Liguria.

1919. i. Ocyris, Hodgs. 1844.

7712. pusilla, Pall. Zoogr. t. 47. 1; Naum. Vog. t. 382. 1, 2; Gould, B. As. pl.; Schl. de Dierk, fig. p. 201; P. E, 656, 1. lesbia, p., Bp.; oinopus et sordida, Hodgs.

N.E. Europe, Himalayas. England, S & N. China, Amoorl.

1920. j. Orospina, Kaup, 1829.

7713. provincialis, Gm.; P. E. 656, 1; F. Ital. t. 36, 2. Italy. Durazzi, Bp.

1921. GUBERNATRIX, Less. 1837.

Emberiza, Boie, 1826. Lophocorythus, G. R. Gr. 1840. G. of B. ii. p. 377, pl. 91, 1; Reich. S. A. t. 74, f.

7714. cristatella, I.; Gal. des Ois. t. 67; P. C. 63, 64; Sw. Zool. Ill. pl. 148. gubernatrix, Tem.; cristata, Sw.

Parana. Tucuman.

Brazil.

1922. FRINGILLARIA, Sw. 1837.

Polymitra, Cab. 1851.

7715. pusilla, Burm.

Sw. C. of B. 5 pt. f. 63, a, c; G. of B. ii. p. 378, pl. 91, 2; Reich. S. A. t. 74. f. .

7716. capensis, L.; P. E. 664. 1, 158. 2. erythroptera, Tem.; caffrariensis, Steph. S. & W. Africa.

W. Africa. 7717. flaviventris, V.; P. E. 664, 2; Sw. B. W. Afr. pl. 18. xanthogastra, Steph.; capensis, Sw. flavigaster, Rüpp.

Natal.

7718. saharæ, Bp.

N. Africa.

7719. cæsia, Cretsch.; Rüpp. Atl. t. 10, b; Naum. Vög. t. 381. Egypt, Abyssin., 3, 4; Gould, B. E. pl. 181. S. Europe. rufibarba, Hempr. & E.; Eversm. Reis. Atlas, t. 8. 1, 2.

7720. impetuani, Smith. anthoides, Sw.

S. & W. Africa.

7721. tahapisi, Smith. vittata, Sw.

S. Africa.

7722. ? nævia. Gm.

quinquevittata, Licht.; bicincta, Forst. flaviventris, p., Hartl.; capensis, p. ?, Alig.

7723. ? flavigastra, Rüpp. Atl. t. 25. capensis, p., Sw.; flaviventris, Heugl. xanthogastra, Würt.

Kordofan.

7724. septemstriata, Rüpp. F. A. t. 30. 2. rufa, Sw.

Africa.
Abyssinia.

7725. capistrata, *Licht*. septemstriata, p. ?, *Bp*.

S. Africa.

7726. striolata, Licht.; Rüpp. Atl. t. 10.

Africa, Spain.

1923. EMBERIZA, L. 1748-66, et Ill. 1811.

Plectrophanes, Tem. 1820, et p., Mey. 1822. Hortulanus, Leach, 1816, nec V. Leptoplectron, Reich. 1850. G. of B. ii, p. 378; Reich. S. A. t. 75, f.

a. Emberiza.

7727. **nivalis**, *L.*; *P. E.* 497. 1; *Naum. Vög*. t. 106, 107; *Gould*, N. Europe, N. *B. E.* pl. 170; *Wils. A. O.* pl. 21.

notata, *Müll.*; montana *et* mustelina, *Gm.*glacialis, *Lath.*N. China.

1924. b. Centhrophanes

et Centrophanes, Kaup, 1829. Fringilla, L. 1766. Plectrophanes, Mey. 1822. G. of B. ii. pl. 91. 5; Reich. S. A. t. 74. f.

7728. lapponicus, L.; Faun. B.-Am. pl. 48; Naum. Vög. E. N. America, Europe.
calcarata, Pall.
Pekin.

7729. pictus, Sw. Faun. B.-Am. pl. 49. Smithii, Aud. B. A. vii. pl. 487. N. America.

7730. ornatus, Towns.; Aud. B. A. iii. pl. 154.7731. melánomus, Baird, B. N. A. pl. 74. 2.

Upper Missouri.

1925. c. Rhynchophanes, Baird, 1858.

E. of Rocky M., Ariz., Mexico.

7732. Maccownii, Lawr.; Cass. Ill. pl. 39.1926. d. Centronyx, Baird, 1858.

E. of Rocky M., New Mex., S. Ariz.

7733. Bairdii, And. B. A. vii. pl. 500.

Mth. of Yellowstone River.

FAM. IX. ALAUDIDÆ, Boie, 1826.

Fringillidæ, p., avet.

Subfam. I. Alaudinæ, Sw. 1837.

Alaudina, Vig. 1825. Calandritinæ, Cab. 1851.

1927. OTOCORIS, Bp. 1839.

Ercmophila, Boie, 1828. Phileremos, Brehm, 1831.

N. Asia.

Himal,, Persia.

C. America.

Arabia, Algiers.

E. & W. Asia.

Philammus, G. R. Gr. 1850. Otocorys, Cab. 1851. Brachonyx, Less. 1837. Alauda, p., Sw. G. of B. ii. p. 381, pl. 92. 3; Reich. S. A. t. 74. f. 34. alpestris, L.; P. E. 650. 2; Naum. Vög. t. 99. 2, 3

7734. alpestris, L.; P. E. 650.2; Naum. Vög. t. 99. 2, 3; Gould,
 B. E. pl. 164.
 N. Europe.
 flava, Gm.

7735. nivalis, Pall.alpestris, var. β, Blas.E. Europe.

7736. scriba, Bp.; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 92. penicillata, Gould; alpestris, juv., Gm. albigula, Brandt; alpestris, Swinh.

albigula, Brandt; alpestris, Swinh. China, Amoorl. 7737. longirostris, Gould, Pr. Z. S. 1855, pl. 111. Agra.

7738. cornuta, Sw.; Wils. A. O. pl. 5.4; Aud. B. A. iii. pl. 151. N. America. alpestris, Wils.

7739. chrysolaema, Wagl. cornuta, var., Baird.

7740. minor, Giraud; Aud. B. A. vii. pl. 497. W. America. rufa, Aud.; occidentalis, M*Call. cornuta, var., Baird.

7741. bilopha, *Tem. P. C.* 241. 1. bicornis, *Hempr*.

7742. peregrina, Sclat. Pr. Z. S. 1855, pl. 102. Bogotá. chrysolaimus, Bp.

7743. larvata, De Fil. Persia.

1928. ALAUDA, L. 1735.

G. of B. ii. p. 380, pl. 92. 4; Reich. S. A. t. 74. f.

a. ALAUDA.

7744. arvensis, L.; P. E. 363. 1; Naum. Vog. t. 100. 1; Gould, B. E. pl. 166. cwlipeta, Pall. japonica et pekinensis, Swinh.

7745. triborhyncha, Hodgs. Nepal. dulcivox, Hodgs.; arvensis, p., Bl. moreotica, p., Gould.

7746. gulgula, Frankl.
gangetica, gracilis et malabarica, Bl.
leiopus, Hodgs.; arvensis, p., Sundev.

7747. japonica, Tem. F. J. t. 47. triborhyncha, p. ?, Jerd.; arvensis, p., Swinh.

7748. malabarica, Scop.; Sonn. Voy. t. 113. 1. 7749. hermonensis, Tristr.

Malabar.

Palestine.

Japan.

India.

Europe.

Pekin.

N. Africa.

7750. prætermissa, Blanf. Geol. & Zool. Abyss. pl. 6. Abyssinia. Algerie. 7751. reboudia, Loche, R. ct M. de Zool. 1862, t. 11. 1. 7752. contarella, Bp. C. Italy. intermedia, Swinhoe. China. 7753, cœlivox, Swinhoe. S. China. galgula, p., Jerd. Formosa. S.W. Africa. 7754. erythropygia, Strickl. Pr. Z. S. 1850, pl. 24. infuscata, Heugl. C. Africa. S.W. Africa. 7755. erythrochlamys, Strickl. 7756. nævia, Srickl. 7757. conirostris. Sundev. S. Africa. 7758. montana, Cresp. Cairii. Grcbe? 7759. Grayi, Walhb. Damaraland. 1929. b. Lullula, Kaup, 1829. Corys, Reich. 1850. Alauda, 3 div., Ep.

Reich. S. A. t. 74. f. .

7760. arborea, L.; P. E. 503. 2; Naum. Vög.t. 100. 2; Gould, E. Europe. B. E. pl. 167. nemorosa, Gm.; cristata, Pall. cristatella, Lath. anthirostris, Landb.

1930. c. Spizalauda, Bl. 1855

7761. deva, Sykes. S. India. Hayi, Jerd.; "malabarica, Scop.," apud Bl. nec Jerd.

1931. d. Galerida, Boie, 1828. Lullula, p., Kaup. Heterops, Hodgs. 1844. Galerita, Cab. 1851. Reich, S. A. t. 74. f.

7762. cristata, L.; P. E. 503.1; Naum. Vog. t. 99.1; Gould, B. E. pl. 165. C. S. Europe. cochevis, Müll.; galerita, Páll. N. Africa. thelæ, Brehm?; matutina, Bodd.; undata, Gm.

7763. chendoola, Frankl. Deccan, Sindh. gulgula, Sykes; deva, Jerd. cristata, Horsf. ct p., Jerd.

chendula, Jerd. 7764. Boysii, Bl. Bengal. cristata, p., Jerd.

7765. abyssinica, Bp. Abyssinia. cristata, Rüpp.; habessinica, Heugl. flava et lutea, Brchm?; cristata, p., Hartl. & S.

E. Europe.

India.

7766. senegalensis, Müll. P. E. 504. 1. Senegal. cristata, var., Sundev. et p., Heugl. cristata, p., Hartl. & F. 7767. isabellina, Bp. Nubia. cristata, p., Heugl. nec Hartl. & F. 7768. macrorhyncha, Tristr. Sahara. Randonii, Loche, R. et M. Zool. 1862, t. 11. 2. China. 7769. leantungensis, Swinhoe. 7770. rutila. v. Müll. Upper Egypt. marginipennis, Würt. Palestine. 7771. brachyura, Tristr. Djour. 7772. modesta, Heugl. 1932. e. Calendula, Sw. 1837. Erana, G. R. Gr. 1840. Megalophonus, Bp. 1850. Sw. C. of B. f. 265. S. Africa. 7773. crassirostris, V.; Lev. O. A. t. 193. magnirostris, Steph.; turdina, Merr. Abyssinia. 7774. rufocinnamomeus, Salvad. elegantissimus, Heugl.? f. Calandrella, Kaup, 1829. Coryphidea, Bl. 1844. Alauda, Bp. 1850. Calandritis, Cab. 1851. 7775. calandrella, Bonelli; Naum. Vög. t. 98. 2; Gould, B. E. pl. 163; Exp. de Morée, t. 6. 1. Europe, Africa. brachydactyla, Leisl.; arenaria, Steph. bagheira, Frankl.; olivacea, Tick.; dukhunensis, Sykes; moreotica, v. d. Mulhe? India. "bimaculata, Ménétr.," Bl. 7776. Kollyi, Tem. P. C. 305. 1. S. Europe. 7777. macroptera, Brehm. N. Africa. Kollyi, p., Cab.; longipennis, Eversm.? 1934. g. Alaudula, Bl. 1855. Alaudala, Moore.

1935. MELANOCORYPHA, Boie, 1828.

7778. pispoletta, *Pall*.7779. raytal, *Bl*.

pispoletta, p. ?, Jerd.

Calandra, Less. 1837. Londra, Sykes, 1838.
Corydon, Glog. 1842, nec Less. 1828.
Calandrina, Bt. 1855.
G. of B. ii. p. 380, pl. 92, 5; Reich. S. A. t. 74, f.

a. MELANOCORYPHA.

7780. calandra, L.; P. E. 363, 2; Naum. Vog. t. 98, 1; Gould, B. E. pl. 162, 2.

calandre, Müll. torquata, Gm. collaris, Müll.; Edw. B. pl. 268. S. Europe. Nubia, Egypt.

7781. mongolica, Pall. Zoogr. t. 33. 1. sinensis, Waterh.

E. Asia.

7782. torquata, Bl.

bimaculata, Ménétr.; leucoptera, p., Bl.

N.W. India.

7783. leucoptera, Pall. Zoogr. t. 33. 2. sibirica, Gm.

N. Asia. E. Europe.

7784. albo-terminata, Cab. calandra, Rüpp.; rufescens, Brehm. Abyssinia.

7785. maxima, Gould, B. As. pl.

Afganistan.

1936. b. Saxilauda, Less. 1837.

Melanocorypha, p., Boie.

7786. tartarica, Pall.; P. E. 650. 1; Naum. Vög. t. 380; Lev. O. A. t. 191; V. Gal. des Ois. t. 160.

E. S.E. Europe.

nigra, Steph.; mutabilis et yeltoniensis, Forst. sibirica, Sparrm.; tracal, Čuv. saxicoloides, Boie.

1937.

e. Ramphocoris, 1851.

et Ramphocorys, 1853, Bp. Icrapterhina, Des Murs. Hierapterina, Heugl.

7787. Clot bey, Tem.; Rev. et M. de Zool. 1851, t. 1; Schl. Handl. Dierk. t. 4. 50, id. De Dierk. fig. p. 204.
Cavaignacii, Des Murs & L.; Clot Bekii, Heugl.

N. Afr., Egypt.

1938. CERTHILAUDA, Sw. 1827.

Corydalis, Tem. 182? Corydallis, Agass. Chersomanes, Cab. 1851.

Sw. C. of B. f. 268; G. of B. ii. p. 383, pl. 92. 1; Reich. S. A. t. 74. f.

a. Certhilauda.

7788. capensis, Bodd.; P. E. 712; Smith, I. S. A. Z. pl. 90.1. S. Africa. africana, Gm.; Lev. O. A. t. 192; longirostris, Sw.?

7789. **Duponti,** *Tem. F. Fran.* t. 36. 2. ferruginea, v. *Muhl*.

S. Europe.

7790. semitorquata, Smith, I. S. A. Z. pl. 106, 2. rufo-palliata, Lafr. Mag. de Zool, 1836, t. 59. S. Africa.

S. Europe.

Cashmere.

N.E. Africa.

7791. garrula, Smith, I. S. A. Z. pl. 106, 1. albo-fasciata, Lafr. Mag. de Zool. 1836, t. 58.	S. Africa.
7792. breviunguis, Sundev.	59
7793. subcoronata, Smith, I. S. A. Z. pl. 90, 2.	**
1939. b. Alaemon, Keys. & Bl. 1840. Thinotretis, Glog. 1842. Aleimon, Blas. 1862.	
7794. desertorum, Stanl.; P. C. 393; Gould, B. E. pl. 168. bifasciata, Licht.; pallida, Bl. alaudipes, Desfont.; meridionalis, Brehm. Salvini, Tristr.; Doriæ, Salvad.	S.E. Europe. N. Africa. Arabia, Sindh. Sahara.
7795. Jessei, Finsch & H.	
desertorum, Heugl.	E. Africa.
 1940. MIRAFRA, Horsf. 1840. Plocenlauda, Hodgs. 1844. Geocoryphus, Cab. 1847. G. of B. ii. p. 382, pl. 92. 7; Reich. S. A. t. 74. f. 	
a. Mirafra.	
7796. javanica, Horsf.; P. C. 305. mirafra, Tem.	Java.
7797. assamica, M·Clell. mirafra, Jard.; typica, Hodgs.	N. India.
7798. Horsfieldii, Gould, B. A. iii. pl. 77.	New S. Wales.
7799. cantillans, Jerd. chendoola, Jerd.	Carnatic.
7800. erythroptera, Jerd. I. Ind. Orn. pl. 38. javanica, Jerd.	Decean.
7801. affinis, Jerd. "coromandeliana, Cuv.," Pucher.	Malabar, Ceylon.
7802. cordofanica, Strickl. Pr. Z. S. 1850, pl. 23. rutila, Müll.; præstigiatrix, Heugl.; ferruginea, Brehm. cinnamomea, Bp.	N. Africa.
7803. hova, <i>Hartl</i> .	Madagascar.
7804. occipitalis, Sundev.	S. Africa.
7805. nigricans, Sundev.	,,
7806. simplex, Cab. & Heugl.	N.E. Africa.
1941. b. Ammomanes, Cab. 1851.	
Amomanes, 1853, et Annomanes, 1855, Bp.	
7807. pallida, Ehr.	

7808. lusitania, Gm.; P. C. 244. 2.

phænicuroides, Bl.

deserti, Licht.; isabellina, Tem.

7809. fraterculus. Tristr. Palestine. 7810. phœnicura, Frankl. India. Cape-Verd I. 7811. cinctura, Gould. 7812. arenicolor, Sundev. Lower Egypt. pallida, p., Heugl. Arabia. --? 7813. regulus, Bp. Sahara. 7814. arenicola, Tristr. 1942. MEGALOPHONUS, G. R. Gr. 1841. Brachonyx, Sw. 1827, nec Schon. 1826. Braconyx, Sw. 1837. Corypha, G. R. Gr. 1840. Sw. C. of B. f. 266; G. of B. ii. p. 382, pl. 92. 2; Reich. S. A. t. 74. f. . a. Megalophonus. 7815. apiatus, V.; Lev. O. A. t. 194; Smith, I. S. A. Z. pl. 110. 1. clamosa, Steph.; crepitans, Merr. præstigiata, Voigt. 7816. africanoides, Smith, I. S. A. Z. pl. 88. 2. 7817. chenianus, Smith, I. S. A. Z. pl. 89. 2. S. Africa. chuana, Smith? 7818. ferrugineus, Smith, I. S. A. Z. pl. 29. nivosa, Sw. 7819. planicolus, Licht.; Smith, I. S. A. Z. pl. 88. 1; Ibis, 1863, pl. 9. africana, Smith; subcristata, Mcrr. Gaboon, Natal. occidentalis et rostrata, Hartl. 7820, fasciolatus, Sundev.; Smith, I. S. A. Z. pl. 110. 2. pyrrhonota, Smith. S. Africa. 7821. sabota, Smith, I. S. A. Z. pl. 89. 1. 7822. lagepa, Smith, I. S. A. Z. pl. 87. 2. 7823. rufipileus, V.; Lev. O. A. t. 198. ruficapilla, Steph. Damaraland. 7824. Andersonii, Tristr.

7826. ruficeps, Rüpp. F. A. t. 38. 1. cinereus, p., Tristr.

ruficapilla, Smith. spleniata, Strickl. ruficeps, Brehm.

7825. cinerea, Gm.; Lev. O. A. t. 199.

Abyssinia.

S. Africa.

1943. b. Calendulauda, Bl. 1855.

7827. pyrrhonothus, V.; Lev. O. A. t. 197.	S. Africa.
condea, p., Smith, I. S. A. Z. pl. 87. 1. crythronota, Steph.	17
7898 albesoone Lafr	

7829. guttatus, Lafr.

crucigera, Rüpp.

1944. PYRRHULAUDA, Smith, 1829.
 Megalotis, Sw. 1827, nec Ill. 1811.
 Coraphites, Cab. 1847. Pyrgilauda, Verr.
 Pyrrhulalauda, Rüpp. 1842.
 G. of B. ii. p. 381, pl. 92. 6; Reich. S. A. t. 74. f.

7830. australis, Smith, I. S. A. Z. pl. 24. melanosoma, Sw.

7831. verticalis, Smith, I. S. A. Z. pl. 25.

7832. leucotis, Stanl.; P. C. 269. 2, 3.

melanocephala, Licht.; otoleucos, Tem.
leucotis, var. septentrionalis, Sundev.?

7833. Smithii, Bp.; Smith, I. S. A. Z. pl. 26. S. Africa. leucotis, Smith. leucotis, var. meridionalis, Sundev.?

7834. grisea, Scop.; Sonn. Voy. t. 113. 2; P. C. 269. 1. India, Ceylon. gingica, Gm.; crucigera, Tem. "melanoleuca, Less.," Pucher.

7835. nigriceps, Gould. Cape-Verd I. frontalis, Bp.; modestus, Finsch. Canaries. albifrons, Sundev.

7836. frontalis, Licht. Nubia, Seunaar. crucigera, Heugl.

7837. melanauchen, Cab. Africa.

7838. affinis, Bl. Madras.7839. sincipitalis, Bl. Aden.

FAM. X. COLIDÆ, G. R. Gr. 1841.

Coliidæ, Bp. 1849.

Subfam. I. Coliinæ, Sw. 1837.

1945. COLIUS, Briss. 1760, nec Mochr. 1752.
Sw. C. of B. f. 64, h; G. of B. ii. p. 392; Reich. S. A. t. 84, f.

a. Colius.

7840. capensis, Gm.; P. E. 282. 1; Lev. O. A. t. 257. colius, L.; erythropus, Gm.

S. Africa.

leuconotus, Lath.; erythropygius, V.

7841. castanonotus, Verr.

Gaboon.

1946.

b. Urocolius, Bp. 1854.

7842. macrourus, L.; V. Gal, des Ois. t. 51; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 96. senegalensis, Gm.

Africa, Sennaar. Abyssinia.

7843. **erythromelon**, V.; Lev. O. A. t. 258; Schl. de Dierk. fig. p. 110.

S. Africa.

indicus!, Lath.; carunculatus, Steph. quiriva, Less.; cinerea, Sparrm. M. C. t. 88. coromaudeliensis, Lieht. erythromelas, Cab.; capensis, Layard.

1947. c. Rhabdocolius, Bp. 1854. G. of B. ii. pl. 94. 5.

7844. striatus, Lath.; Lev. O. A. t. 256. payanensis, Gm.; macroura, Seop.

Angola.

7845. nigricollis, V.; Lev. O. A. t. 259. gularis, Voigt; atrogularis, Steph.

Abyssinia.

7846. leucotis, Rüpp. Mus. Senckenb. iii. t. 2. 1. leuconotus, Brehm.

FAM. XI. MUSOPHAGIDÆ, Sw. 1831.

Subfam. I. Musophaginæ, Sw. 1837.

1948. MUSOPHAGA, Isert, 1789.

Phimus, Wagl. 1827.

Sw. C. of B. f. 29, 33; G. of B. ii. p. 394, pl. 97. 3; Reich. S. A. t. 86, f.

7847. violacea, Isert; Lev. Tour. t. 18; V. Gal. des Ois. t. 47; Sw. B. W. Afr. pl. 19; Schl. Handl. Dierk. t. 3. 41; Schl. & Westerm. Toer. t. 1. regius, Shaw, Lev. Mus. pl. p. 167.

W. Africa.

7848. Rossæ, Gould; Jard. Contr. Orn. 1850, pl.; Schl. de Benguela, Lower Dierk, fig. p. 105; Schl. & Westerm. Toer. t. 2. Guinea.

1949. TURACUS, Cuv. 1799-1800.

Touraco, Lacép. 1800–1801. Corythaix, Ill. 1811. Opathus, F. 1816. Musophaga, Tem. 1820. Corythrix, Flem. 1822. Opathus, Vig. 1825. Spelectos, 1827, et Spelectus, 1830, Wagl. Spelectis, I, Bp. 1850. Splectes!, G. R. Gr. 1845. Cuculo affinis, Moehr. 1752. G. of B. ii. p. 394, pl. 97. 1; Reich, S. A. t. 86, f.

a. Turacus.

7849. macrorhynchus, Fras.; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 97; Schl. & Westerm. Toer. t. 7.

W. Africa.

7850. musophagus, Dubois; P. E. 601; Schl. & Westerm. Toer. t. 11.

S. Africa.

persa, V.; corythaix, Wagl. alboeristatus, Strickl.; africanus, Bianc.

7851. Livingstonii, G. R. Gr.; Decken, Reis. iv. t. 8. africanus, p., Bianc.

E. Africa.

7852. persa, L.; Edw. B. pl. 7; Schl. De Dierk. fig. p. 106; W. Afr., Guinea, Schl. & Westerm. Toer. t. 9. Calabar.
Buffoni, V.: africanus. Shaw.

7853. purpureus, Čuv.; Jard. & S. I. O. pl. 122; Schl. & W. Africa, Sene-Westerm. Toer. t. 10. gambia. senegalensis, Sw. B. W. Afr. pl. 21. persa, p., Wagl.; Buffoni, Hartl.

1950.

Opæthus, Bp. 1854.

Corythaix, Bp. 1854.

b. ——?

7855. erythrolophus, V.; P. C. 23; Gal. des Ois. t. 49; Schl. W. Afr., Sierra & Westerm, Toer. t. 6.
paulina, Tem.; igniceps, Less.

7856. Meriani, Rüpp.; Schl. & Westerm. Toer. t. 8. W. Africa. persa, Verr.; Verreauxii, Schl. . Gaboon.

1951.

c. — ?

7857. leucotis, Rüpp. Atl. t. 3; Schl. & Westerm. Toer. t. 5. Abyssinia.

1952. d. Gallirex, Less. 1844.

7858. porphyreolophus, Vig.; Smith, I. S. A. Z. pl. 35;
Jard. & S. I. O. pl. 46; Schl. & Westerm. Toer. t. 3.

Burchellii, Smith; anais, Less.

Natal, Zambesi,
Algoa Bay.

1953. e. Schizornis, Wagl. 1829.

Chizærlis, Wagl. 1827. Chizaeris, Agass. Ichthierax, Kaup, 1844. Gallirex, Bl. 1854. Turaeus, Hartl. 1854. Corythaeola, Heine, 1860.

7859. cristatus, V.; Lev. Tour. t, 19; Schl. De Dierk. fig. p. 108; Schl. & Westerm. Toer. t. 12.

gigantea, V.; gigas, Steph. cyaneus, Gr.

W. Africa. Fernando Po.

1954. -- ?

Schizorrhis, Bp. 1854.

"Schizorhis, Wagl.," Heine, 1860.

Sw. C. of B. f. 28, d; G. of B. ii. p. 395, pl. 97.2; Reich. S. A. t. 86, f.

a. --?

7860. africana, Lath.; Lev. Tour. t. 20; Gal. des Ois. t. 48; Schl. & Westerm. Toer. t. 16; Sw. B. W. Afr. pl. 20. variegata, V.; senegalensis, Licht.

W. Africa.

7861. zonura, Rüpp. F. A. t. 4; Schl. & Westerm. Toer. t 17. Abyssinia. zonarius!. Gr.

7862. personata, Rüpp.; Trans. Z. S. ii. pl. 16; Schl. & Westerm. Toer. t. 14.

Shoa.

7863. leucogaster, Rüpp.; Trans. Z. S. ii. pl. 17; Schl. & Westerm. Toer. t. 15.
personata, Sclat.

1955. b. Corythaixoides, 1830,

et Coliphimus, 1836, Smith. Colophimus, Agass.

Reich. S. A. t. 86. f.

7864. concolor, Smith, I. S. A. Z. pl. 2; Schl. & Westerm. Toer. t. 13.

Feliciæ, Less. persa, juv., Less. S. Africa. Damaral., Zamb. Var. Benguela.

FAM. XII. OPISTHOCOMIDÆ, Selys, 1842.

Penelopidæ, p., Bp. 1831.

Subfam. I. Opisthocominæ, G. R. Gr. 1840.

1956. "OPISTHOCOMUS, Hoffm.," Ill. 1811.

Orthocorys, 1816, et Sasa, 1818, V. Ophisthocomus, Flem. 1822.

G. of B. ii. p. 396, pl. 97. 4; Reich. S. A. t. 86, f.

7865. **Hoazin**, *Müll*.; *P. E.* 337; *Gal. des Ois*. t. 193; *G. R. Gr.* § *M. G. B.* pl. 98; *Schl. De Dierk*, fig. p. 109. cristatus. *Gm*.

Guiana.

FAM. XIII. BUCEROTIDÆ, Leach.

Buceridæ, Vig. 1825.

Subfam. I. Bucerotinæ, G. R. Gr. 1840.

1957. BUCEROS, L. 1748.

Tragopan, Moehr. 1752. Meniceros, Glog. 1842. G. of B. ii. p. 399; Reich. S. A. t. 51. f.

a. Buceros.

7866. rhinoceros, L.; P. E. 934; Lev. O. Am. & Ind. t. 1.
africanus, Gm.; niger, Shaw.
sylvestris, V.; diadematus, Dumont.
var. sumatrana, Müll. & S.

7867. sublunatus, Tem. rhinoceros, var. indica, Müll. & S.

S. India.

7868. rhinoceroides, Tem.; Schl. De Dierk. fig. p. 59. rhinoceros, var. bornensis, Müll. & S.

Borneo.

7869. lunatus, Tem. P. C. 546. rhinoceros, Horsf.; sylvestris, Less. rhinoceros, var. javanica, Müll. § S. rhinoceros, p., G. R. Gr. Java.

1958. b. Dichoceros, Glog. 1842.

Homraius, Bp. 1854.

7870. bicornis, L.; Lev. O. Am. & Ind. t. 7, 8. cavatus, Shaw; cristatus, V.

Malacca. Sum., Tenass.

7871. Homrai, Hodgs.; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 99; Gould, C. B. pl. . bicornis, p., Cab.

Nepal, Assam.

1959. c. Hydrocissa, Bp. 1849.

Anthracoceros, Reich. 1849. G. of B. ii. pl. 99. 2; Reich. S. A. t. 49. f.

7872. coronatus, Bodd.; P. E. 873; Lev. O. Am. & Ind. t. 9-12. S. India, Ceylon. pica, Scop.; monoceros, Shaw. malabaricus, var. B, Lath. violaceus, Shaw?; malabaricus, Tick.

7873. convexus, Tem. P. C. 530. albirostris, Horsf.; malabaricus, Raffl. violaceus, Hay; intermedius, El. pica, p., Bp.

Java. Malacca. 7874. albirostris, Shaw, Nat. Misc. pl. 809; Edw. B. pl. 281, p; Lev. O. Am. & Ind. t. 14.

N. India.

malabarieus, Gm.; leucogaster, El. nigralbus, Hodgs.; pica, p., G. R. Gr.

Dehra Doon.

7876. ? migratorius, Maing.

7875. affinis, Hutt.

Malacea.

d. Anorrhinus, Reich. 1849. 1960.

Anthracoceros, Bp. 1854.

Reich. S. A. t. 49. f. .

Sumatra. Borneo.

7877. galeritus, Tem. P. C. 520. carinatus, Bl.

1961.

Anorrhinus, Bp. 1854. Hydrocissa, p., Cab.

7878. violaceus, Shaw; Lev. O. Am. & Ind. t. 19. convexus, Tem.; coronata, var., Cab.

e. ---- ?

Ceylon.

7879. malayanus, Raffl. P. C. 529. anthracinus, Tem.; bicolor, Eyton. Ellioti, Hay.

Sumatra.

7880. exarhatus, Reinw.; P. C. 211. exaratus, Ep.

Celebes.

7881, nigrirostris, Bl. malayanus, p., Hay. Malacea.

f. Berenicornis, Bp. 1849. 1962.

7882. comatus, Raffl.; Müll. Verh. Nat. Gesch. t. 4. lugubris, Begbie.

Sumatra.

7883. albocristatus, Cass. Journ. Ac. Phil. 1847, pl. ; Schl. De Dierk, fig. p. 60, id. Handl. Dierk. t. 3, 39. macrourus, Tem.

W. Africa.

g. Hydrocorax, Briss. 1760. 1963. Carvocatactes, Moehr. 1752. Buceros, V. 1816. Reich, S. A. t. 51, f. .

7884. hydrocorax, L.; P. C. 283; Lev. O. Am. & Ind. t. 6; Lev. O. A. t. 240.

planicornis, Merr.; platyrhynchus, Pears.

Philippines.

8

1964. h. Rhyticeros, Reich, 1849. Calao, Bp. 1849. Rhinoplax, p., Glog. Reich, S. A. t. 50. f. .

7885. obscurus, Gm.; Lev. O. A. t. 239; Lev. O. Am. & Ind. t. 20, 21, 22.

undulatus et javanicus, Shaw.

plicatus, Lath.; pusaran, Raffl.; javanus et niger, V.; annulatus, Drap.

7886. subruficollis, Bl.

plicatus, p., Bl. 7887. ruficollis, V.; P. C. 577; La Peyr. Voy. t. 11; Schl. De

Dierk. fig. p. 58. rubricollis, Sehl. papuensis, v. Rosenb.

plicatus, p., Less.

1965. i. Aceros, Hodgs. 1832. Acerus, Agass. Calao, p., Bp.

7888. nipalensis, Hodgs. As. Res. 1833, t. 1, 2; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 99.

1966. j. Cranorrhinus, Cab. 1860. Calao, p., et Cassidix, Bp. 1849, nec Less. 1831.

7889. cassidix, Tem. P. C. 210; Müll. Verh. Nat. Gesch. t. 4, bis. Celebes. typicus, Bp.

7890. corrugatus, Tem. P. C. 531, 535. gracilis, Tem.; rugosus, Begbie.

1967. k. --- ? Tockus, 1849, et Calao, 1854, Bp.

7891. sulcatus, Reinw.; P. C. 69. leucocephalus, I'.

1968. l. Penelopides, Reich. 1849.

Tockus, p., Bp. Reich. S. A. t. 49. f. .

7892. Panini, Bodd.; P. E. 780, 781; Lev. O. Am. & Ind. t. 16, 17, 18; Nov. Act. xiv. t. 13.

manilla, Bodd.; P. E. 981. panayensis, Scop.; manillensis, Gm. insculptus, Dumont; sulcirostris, Wagl.

1969. m. Tockus, Less. 1831.

Rhynchaceros, Glog. 1842. Toccus, Strickl. 1841. Alophius, Ehrenb. 1829. Tocus, Reich. 1849.

7893. erythrorhynchus, Gm.; P. E. 260; P. C. 283; Lev. O. A. t. 238.

nasutus, var., Gm.; nasutus, Cuv. var. leucopareus, Hempr. & E. melanoleucus, Cab.

7894. flavirostris, Rüpp. F. A. t. 2. 2. elegans, Hartl. Pr. Z. S. 1865, pl. 4.

Malay I., Moluc.

Tenasserim

New Guinca. Waigiou. Mysol.

SolomonIslands, Gilolo.

S.E. Himalayas.

Sumatra.

Bornco, Malacca.

Mindanao.

Philippines.

Africa.

Abyssinia. Angola.

K

7895. leucomelas, Licht.

rufirostris et erythrorhynchus, var. caffra, Sundev.

Caffraria.

7896. Deckeni, Cab. Decken Reisen, iii. t. 6.

E. Africa.

1970.

Grammieus, Reich. 1849?, et Bp. 1854. Lophoceros, p., Cab.

7897. fasciatus, Shaw, Lev. O. A. t. 233. W. Africa. melanoleucus, V.

7898. nasutus, L.; P. E. 890; Lev. O. A. t. 236, 237. nasica et hastatus, Cuv. var. epirhinus, var. caffer et orientalis, Sundev. var. Forskalii et Hemprichii, Ehrenb. pœcilorbynchus, Lafr.?

Nubia, Abyss. Caffraria. Senn., Abyss.

Abyssinia.

W. Africa.

Angola.

7899. limbatus, Rüpp. F. A. t. 2. 1.

7900. Monteiri, Hartl. Pr. Z. S. 1865, pl. 5.

7901. hemileucus, Hempr. & E. Abyssinia.

7902. semifasciatus, Tem.

7903. pulchrirostris, Schl. Tydsch. Dierk. t. 4. Gold Coast.

7904. Nagtglassi, Schl. Tydsch. Dierk. t. 2. Hartlaubi, Gould.

Cape Lopez.

1971. *о.* Lophoceros, *Ehrenb.* 1829. Rhynchoceros, *Bp.* 1854.

7905. camurus. Cass.

7906. melanoleucus, Lieht.; Lev. O. A. t. 234, 235; Sw. Zool. Ill., pl. 178. coronatus. Shaw.

S. & W. Africa. E. Africa.

.,

7907. pallidirostris, Hartl. & F.

Reich, S. A. t. 50, f.

1972. p. Rhinoplax, Glog. 1842. Cranoceros, Reich, 1849. Buceroturus, Bp. 1849.

7908. scutatus, Bodd.; P. E. 933; Mag. de Zool. 1835, t. 38; Schl. De Dierk. fig. p. 56. galcatus, Gm.

Sumatra, Borneo.

1973. q. Ceratogymna, 1854, et Bucorvus, p., 1849, Bp.

7909. elatus, Tem. P. C. 521. 1. cultratus, Sundev.

W. Africa.

1974. r. Bycanistes, Cab. 1850.

7910. buccinator, Tem. P. C. 284.

C. of Good Hope, E. Africa. 7911. cylindricus, Tem. P. C. 521. 2.

W. Africa.

7912. cristatus, Rüpp. F. A. t. 1.

E. Africa.

7913. fisculator, Cass. leucostigma, Tem.

W. Africa.

1975.

s. Sphagolobus, Cab. 1860.

Tmetoceros, Bp. 1854, nec Cab.

7914. atratus, Tem. P. C. 558. poënsis, Fras.; ruficristatus, Tem.

1976.

Ind. t. 15.

t. ——?

Meniceros, Bp. 1854, nec Glog. 1842.

7915. ginginianus, Shaw; Sonn. Voy. t. 121; Lev. O. Am. &

India.

bicornis, Seop.; oxyurus, Wagl. cinerascens, Hodgs.; cincraceus, Cab. birostris, Bl.; bengalensis, Bp.

7916. Tickellii, Bl. Ibis, 1864, pl. 3.

Tenasserim.

1927.

Rhinoplax, Bp. 1854, nec Glog. 1842.

India.

7917. griseus, Lath.

cinerascens, Tem.; gingalensis, p., Jerd.

7918. gingalensis, Shaw; Lev. O. Am. & Ind. t. 23.

Malabar. Ceylon.

pyrrhopygius, Wagl.; gingala, V.

1978. BUCORVUS, Less. 1831.

Tmetoceros, Cab. 1847. Bucorax, Sundev. 1849.

G. of B. ii. p. 400; Reich. S. A. t. 51. f. .

7919. abyssinicus, Gm.; P. E. 779; Lev. O. A. t. 230-232. carunculatus, Less.; brac, Dumont.

var. guineensis, Schl.

Abyssinia. Kordofan. W. Africa. E. Africa.

abessinicus, Marno.

S. Africa.

7920. Leadbeateri, Vig.; Schl. De Dierk. fig. p. 62. caffer. Verr.; abyssinicus, juv., G. R. Gr.

Order III. SCANSORES.

FAM. I. RAMPHASTIDÆ, Vig. 1825.

Ramphastididæ, G. R. Gr. 1841.

Subfam. I. Ramphastinæ, Cab. 1847.

Ramphastidine, G. R. Gr. 1841.

1979. RAMPHASTOS, L. 1748.

Bucco, Moehr. 1752. Rostrata, Barr. 1745. Tucana, Briss. 1760. Rhamphastos, Strickl. 1841. Rhamphastros, Scop. 1777. Ramphastos, 1 div., Cass. G. of B. ii. p. 402, pl. 100. 1; Reich, S. A. t. 48, f. .

a. Ramphastos.

7921. toco, Müll.; P. E. 82; Lev. O. Parad. t. 2; Gould, Ramph. pl. 6, id. 2nd edit. pl. 1.

magnirostris, Shaw; indicus, Mill.

niveus, Less. 7922. albogularis, Cab.

Costa Rica.

Mexico.

Chiriqui.

Panama.

Brazil.

b. Burhynchus, Cass. 1867. 1980.

Ramphastos, 2 div., Cass.

7923. carinatus, Sw.; Edw. B. pl. 329; Sw. Zool. Ill. pl. 45; Gould, Ramph. pl. 7, id. 2nd edit. pl. 2. piscivorus, L.?; tucanus, Shaw.

pæcilorhynchus, Licht.; callorhynchus, Wagl.

7924. brevicarinatus, Gould, Ramph, 2nd edit. pl. 3. carinatus, p., Salv.

7925. Tocard, V.; Lev. O. Parad. t. 9; Gould, Ramph. pl. 8. upp. fig., id. 2nd edit. pl. 4. N.W. America. Swainsoni, Gould; eugnathos, Wagl.?

7926. ambiguus, Sw. Zool. Ill. pl. 168; Gould, Ramph. pl. 8. New Granada. low. fig., id. 2nd edit. pl. 5.

Swainsoni, p., Gould; tocard, p., G. R. Gr. Costa Rica. 7927. approximans, Cab.

carinatus, p., Salv.

7928. abbreviatus, Cab.

1981. c. Tucanus, Cass. 1867.

Ramphastos, 3 div., Cass.

7929. tucanus, L.; P. E. 262; Lev. O. Parad. t. 3, 4; Gould, Ramph. pl. 3, id. 2nd edit. pl. 6.

monilis, Müll.; erythrorhynchus, Gm. Levaillantii, Wagl.; Lev. O. Parad. t. 4? citreopygius, Gould, Ramph. pl. 2.

subfuscatus, Less. ?

7930. Inca, Gould, Ramph. 2nd edit. pl. 7.

7931. Cuvieri, Gould, Ramph. pl. 2, id. 2nd odit. pl. 8. Fosterorum, Wagl.; Lev. O. Parad. t. 5?

7932. culminatus, Gould, Ramph. pl. 1, id. 2nd edit. pl. 11.

7933. citreolæmus, Gould; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 100; Gould, Ramph. 2nd edit. pl. 9. citreolaimus, Bp.

7934. osculans, Gould, Ramph. pl. 5, id. 2nd edit. pl. 10.

1982. d. Ramphodryas, Cass, 1867.

Rhamphodryas, A. Newt. 1868. Ramphastos, 4 div., Cass, 7935. ariel, Vig.; Gould, Ramph. pl. 10, id. 2nd edit. pl. 12;

P. E. 307; Lev. O. Parad. t. 6? tucanus, Temminckii et erythrosoma?, Wagl. maximus, Cuv. ?

7936. vitellinus, Ill.; Gould, Ramph. pl. 9, id. 2nd edit. pl. Cayen., Demer., 13; Lev. O. Parad. t. 7; Sw. Zool. Ill. pl. 56.

1983.

e. Tucaius, Bp. 1854.

7937. dicolorus, L.; Lev. O. Par. t. 8; Sw. Zool. Ill. pl. 108; Gould, Ramph. pl. 11, id. 2nd edit. pl. 14. chlororhynchus, Tem.; pectoralis, Shaw. Tucai, Lieht.

1984. PTEROGLOSSUS, Ill. 1811.

Rhamphastos, L. 1766. Ramphastos, 2 div., V. 1816. Aracarius, Rafinq. 1815. Aracari, Less. 1828. G. of B. ii. p. 403, pl. 100. 2; Reich, S. A. t. 48. f.

a. Pteroglossus.

7938. aracari, L.; P. E. 166; Lev. O. Par. t. 10; Gould, Ramph. pl. 12, id. 2nd edit. pl. 15. atricollis, Müll.

7939. Wiedii, Sturm, Ramph.t.; Gould, Ramph.2nd edit. pl. 16. aracari. Max.

7940. pluricinctus, Gould, Ramph. pl. 15, id. 2nd edit. pl. 17.

7941. pœcilosternus, Gould, Ramph. 2nd edit. pl. 18; Lev. O. Par. t. 11?

British Guiana. Rio Negro.

W. Brazil.

Bolivia.

Lower Amazon. Rio Negro.

New Granada, Upp. Amazon.

Bogotá.

British Guiana.

Brazil.

Brit. Guiana.

Brazil.

Cavenne. Brazil.

Pará, Bahia.

Rio Negro, Lima.

Peru.

7942. castanotis, Gould, Ramph. pl. 13, id. 2nd edit. pl. 19.

R.Amazon, Peru,
Rio Negro.

7943. discolor, Müll.; Gould, Ramph. pl. 14, id. 2nd edit. pl. 20.

Rio Negro. Guatim., Coban, N.W. Americ.

torquatus, Gm.; regalis, Licht. ambigaus, Less.?

7944. erythropygius, Gould, Voy. Sulph. pl. 28; id. Ramph. 2nd edit. pl. 21. low. fig.

Mexico, David.

7945. nuchalis, Cab.

Costa Rica.

7946. formosus, Cab.

7947. Frantzii, Cab.

" New Granada.

7948. sanguineus, Gould, Ramph. 2nd edit. pl. 21. upp. fig. erythropygius, Cass. et p., Gould.

1985. b. Pyrosterna, Ep. 1854.

Pteroglossus, 3 div., Cass.

7949. bitorquatus, Vig.; Gould, Ramph. pl. 16, id. 2nd edit. pl. 26. nigridens, Wagl.

Brazil.

7950. Azaræ, V.; Lev. O. Par. suppl. t. A; Gould, Ramph. 2nd edit. pl. 28.

Rio Negro.

7951. flavirostris, Fras.; Gould, Ramph. pl. 17, id. 2nd edit. pl. 29. Azara, Gould.

New Granada. Lima, Brazil.

7952. Mariæ, Gould, Ramph. 2nd edit. pl. 30.

Amazon.

7953. Sturmii, Natt.; Sturm, Ramph.t.; Gould, Ramph. 2nd edit. pl. 27.

Rio Madeira.

1086. c. Beauharnaisius, 1849,

et Beauharnesius, 1854, Bp. Pteroglossus, 4 div., Cass.

7954. Beauharnaisii, Wagl.; Gould, Ramph. pl. 18, id. 2nd edit. pl. 25; Schl. De Dierk. fig. p. 87; id. Handl. Dierk. t. 3. 38. ulocomus, Gould. Peeppigii, Wagl.; lepidocephalus, Nitzseh.

River Amazon. Brazil.

1987. d. Baillonius, Cass. 1867.

Pteroglossus, 5 div., Cass.

7955. Bailloni, V.; Lev. O. Parad. t. 18; Jard. & S. I. O. pl. 6; Gould, Ramph. pl. 20, id. 2nd edit. pl. 41. crocens, Jard.

7956. Aldrovandi, Shaw; Albin, B. pl. 25. picatus, L.? --- ?

1988. e. Selenidera, Gould, 1837.

Ramphastus, 1744, et Ramphastos, 1758, L. Selenodera, Agass.

7957. maculirostris, Tem.; Lev. O. Par. t. 15, suppl. t. AA; Gould, Ramph. pl. 24, id. 2nd edit. pl. 31. maculatus, V.

Brazil.

7958. Gouldii, Natt.; Gould, Icon. pl. 7; id. Ramph. 2nd edit. pl. 32. Aracari, Griff.

River Amazon.

7959. Langsdorffii, Wagl.; Gould, Ramph. pl. 28, id. 2nd edit. pl. 33.

Peru, Ega.

7960. Reinwardtii, Wagl.; Gould, Ramph. pl. 26, id. 2nd edit. pl. 35.

Peru, Lima.

7961. Nattereri, Gould, Ramph. pl. 25, id. 2nd edit. pl. 34.

British Guiana. River Amazon.

1989. f. Grammarhynchus, Gould, 1854.

Grammatorhynchus, Bp. 1854. Pteroglossus, 2 div., Cass.

7962. Humboldtii, Wagl.; Gould, Ramph. pl. 22, id. 2nd edit. pl. 22.

7963. inscriptus, Sw.; Zool. Ill. pl. 90; Gould, Ramph. pl. 23, id. 2nd edit. pl. 23. scriptus, Tem.

Pará.

7964. viridis, L.; P. E. 727, 728; Lev. O. Parad. t. 16, 17; Gould, Ramph. pl. 21, id. 2nd edit. pl. 24. glaber, Lath.; brevirostris, Less.

Guiana.

g. Piperivorus, Bp. 1854. 1990.

Sclenidera, 2 div., Cass.

British Guiana. 7965. piperivorus, L.; P. E. 577, 729; Lev. O. Par. t. 13, 14; River Amazon. Gould, Ramph. pl. 27, id. 2nd edit. pl. 36. culik, Wagl.

h. Ramphastoides, Cass. 1867. 1991.

Rhamphastoides, A. Newt. 1868. Selenidera, 3 div., Cass.

7966. spectabilis, Cass. Journ. Ac. Phil. 1858, pl. 1.

New Granada, Veragua.

i. Aulacorhynchus, Gould, 1844. 1992.

Rhamphoxanthus, Bp. 1854.

7967. prasinus, Licht.; Gould, Ramph. pl. 29, id. 2nd edit. pl. 47.

Mexico.

7968. albovitta, Boiss.; Sturm, Ramph. t. ; Gould, Ramph. 2nd edit. pl. 49. albovittatus!, G. R. Gr.; microrhynchus, Sturm.

Sta. Fé de Bogot.

7969. cæruleogularis, Gould, Ramph. 2nd edit. pl. 51.

Cos. Rica, Verag.

7970. pavoninus, Gould, Ramph. pl. 30, id. 2nd edit. pl. 48. Wagleri, Sturm.

Mexico.

Peru.

7971. atrogularis, Sturm, Ramph. t. ; Gould, Ramph. 2nd edit. pl. 50.

Ecuador.

7972. cyanolæmus, Gould.

j. AULACOPS, Cab. 1862. 1993.

Aulacoramphus, G. R. Gr. 1840, et Cass. 1867. Aulacorhynchus, Bp. 1854.

7973. sulcatus, Sw. Zool. Ill. pl. 44; P. C. 356; Gould, Ramph. pl. 31, id. 2nd edit. pl. 42.

Brazil.

7974. castaneorhynchus, Gould, Ramph. 2nd edit. pl. 44. castaneirostris, Bp.

Sta. Féde Bogot., New Granada.

7975. hæmatopygus, Gould, Ramph. pl. 33, id. 2nd edit. pl. 45. hæmatopygius, Gould.

Peru.

,,

7976. cæruleocinctus, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 66. 2; Sturm, Ramph. t. ; Gould, Ramph. 2nd edit. pl. 46.

Peru, Bolivia.

7977. Derbianus, Gould, Ramph. pl. 32, id. 2nd edit. pl. 43.

k. Andigena. Gould, 1850, et Cass, 1867.

Quito.

7978. laminirostris, Gould, Ramph. 2nd edit. pl. 37. 7979. hypoglaucus, Gould, Ramph. pl. 19, id. 2nd edit. pl. 38. Sta. Fé de Bogot.

Bolivia.

7980. cucullatus, Gould, Ramph. 2nd edit. pl. 40.

1995. l. Rhamphomelus, Bp. 1854. Andigena, 2 div., Cass. 1867.

7981. nigrirostris, Waterh.; Sturm, Ramph. t.; Gould, Ramph. 2nd edit. pl. 39. melanorhynchus, Sturm.

Peru, Bogotá.

7982. spilorhynchus, Gould.

Lichtensteinii, Sturm.

Ecuador.

FAM. II. PSITTACIDÆ, Leach.

Aridæ, A. Newt.

Subfam. I. Pezoporinæ, G. R. Gr. 1841.

Platycercinæ, et Lorianæ, p., Sw. 1837. Palæorninæ, G. R. Gr. 1840. Palæornina, Vig. 1825.

1996. PLATYCERCUS, Vig. 1825.

Conurus, Kuhl. Psittacus, 6 div., Tem. Platycercus, 1 div., Finsch.

G. of B. ii. p. 107, pl. 101. 4; Reich. S. A. t. 82, f.

Australia.

Tasmania.

E. Australia.

N. Australia.

a. Platycercus.

7983. Pennantii, Lath.; Phil. Voy. pl. p. 154; Lev. Perr. t. 78, New S. Wales, 79; Gould, B. A. v. pl. 23. Norfolk Island. gloriosus, Shaw, Nat. Mise. pl. 53. splendidus, Shaw, Lev. Mus. pl. p. 27; elegans, Gm. 7984. Adelaidæ, Gould, B. A. v. pl. 22; Souaneé, I. P. t. 48. S. Australia.

Adelaidensis, Gould.

7985. flaviventris, Tem.; Lev. Perr. t. 80; Gould, B. A. v. pl. 24; Bourj. Perr. t. 29. Brownii, Kuhl; flavigaster, Tem. caledonicus, p., Wagl.; xanthogaster, Steph.

N.E. Australia. 7986. flaveolus, Gould, B. A. v. pl. 25. 7987. amathusia, Bp.; Gould, B. A. suppl. pl. Cape York.

cyanogenys, Gould. 7988. palliceps, Vig.; Lear's Parr. pl. 19; Bourj. Perr. t. 31; E. & N. Australia. Gould, B. A. v. pl. 26.

7989. Brownii, Tem.; Lear's Parr. pl. 20; Bourj. Perr. t. 33; Gould, B. A. v. pl. 31. N. Australia. Port Essington. venustus, Brown, Browni, Finseh.

7990. eximius, Shaw, Nat. Misc. pl. 96; Lev. Perr. t. 28, 29; Gould, B. A. v. pl. 27. capitatus, Shaw; omnicolor, Bechst.

Tasmania. 7991. ignitus, Leadb.; Gould, B. A. v. pl. 30. Australia. eximius, p., Gould.

7992. icterotis, Tem.; Lear's Parr. pl. 23, 24; Gould, B. A. v. W. Australia. pl. 29; Bourj. Perr. t. 30. Stanleyi, Vig.; Jard. & S. I. O. pl. 108; icterodes, Bourj.

7993. splendidus, Gould, B. A. v. pl. 28. New S. Wales. eximius, var., Finsch.

1992. b. Psephotus, Gould, 1845.

Platycercus, 2 div., Finsch. Reich. S. A. t. 82. f. .

S. Australia. 7994. multicoler, Brown; Gould, B. A. v. pl. 35.

7995. chrysopterygius, Gould, B. A. suppl. pl. chrysopterygus, Finsch.

New S. Walcs. 7996. pulcherrimus, Gould, B. A. v. pl. 34.

S. Australia, 7997. hæmatonotus, Gould, B. A. v. pl. 36. New S. Wales. New S. Wales. 7998. hæmatogaster, Gould, B. A. v. pl. 33. S. Australia. hæmatorrhous, Bp.; hæmatogastra, Schl.

7999. xanthorrhous, Gould, B. A. 1st edit. pl. 7. N.E. Australia. hamatogaster, Gould.

1998. c. Nymphicus, Wagl. 1830.

Platycercus, 3 div., Finsch. Reich, S. A. t. 82, f.

8000. cornutus, Gm.; Lath. Syn. i. pl. 8; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 101; Bourj. Perr. t. 12; Schl. De Dierk. fig. p. 75. bisetis. Forst.

New Caledonia.

1999. d. Barnardius, Bp. 1854.

Platycercus, 1 div., p., Finsch.

8001. Barnardi, Vig. & H.; Lear's Parr. pl. 18; Bourj. Perr. t. 32; Gould, B. A. v. pl. 21. typicus, Bp.

New S. Wales. S. Australia.

8002. zonarius, Shaw, Nat. Misc. pl. 657; Gould, B. A. v. pl. 20; Donov. Nat. Rep. pl. 64; Lear's Parr. pl. 17; Souancé, Perr. t. 47.

viridis, Shaw; cyanomelas, Kuhl. Baueri, Tem.

8003. semitorquatus, Quoy & G. Voy. Astrol. t. 23; Gould, B. A. v. pl. 19.
caruleobarbatus, Bourj. Perr. t. 40.

W.& S.Australia.

2000. c. Purpureicephalus, *Bp.* 1854.

Platycercus, 1 div., p., Finsch.

S004. spurius, Kuhl; Voy. Astrol. t. 22; Lear's Parr. pl. 21, 22; Gould, B. A. v. pl. 32; Bourj. Perr. t. 39, 9. pileatus, Vig.; purpureocephalus, Quoy & G. rufifrous, Less.

W. Australia.

2001. f. Polytelis, Wagl. 1830.

Barrabandius, *Bp.* 1849. Platycercus, 3 div., *Finsch. Reich. S. A.* t. 82. f.

8005. Barrabandi, Sw. Zool. Ill. pl. 50; Lear's Parr. pl. 30; Gould, B. A. v. pl. 15; Bourj. Perr. t. 4. 6.
Swainsoni, Desm.; rosaceus, Vig.

New S. Wales.

8006. melanuvus, Vig.; Lear's Parr. pl. 28, 29; Bourj. Perr. t. 5. 7; Gould, B. A. v. pl. 16. anthopeplus, Vig.

S.&W. Australia.

8007. Alexandræ, Gould.

C. Australia.

2002. g. Aprosmictus, Gould, 1842.

Platycercus, Lcss. 1831. Ptistes, Gould, 1865. Platycercus, 3 div., p., Finsch.

8008. erythropterus, Gm.; Lear's Parr. pl. 14, 15; Bourj. Perr. t. 35; Gould, B. A. v. pl. 18. melanotus, Shaw, Nat. Misc. pl. 653 (var.).

New S. Wales.

8009. coccineopterus, Gould. crythropterus, p., Finsch,

N. Australia. New Guinea.

8010. vulneratus, Wagl.; Quoy & G. Voy. Astrol. t. 27; Bourj. Perr. t. 35 b.

erythropterus, Kuhl; Quoy & G. jonguillaceus, V.?; rubripennis, Schl. Timor.

2003.

h. --- ?

Aprosmictus, Gould, 1865. Reich. S. A. t. 82. f. .

8011. cyanopygius, V.; Phil. Voy. pl. p. 153; Lev. Perr. t. 55, 56; Gould, B. A. v. pl. 17.

New S. Wales.

tabuensis, var. β , Lath.; scapulatus (Bechst.), Kuhl. tabuensis, Bcchst.; scapularis, Sw.

New Guin., Waig. Sula.

8012. dorsalis, Quoy & G. Voy. Astrol. t. 21. 1. dorsocæruleus, Bourj. Perr. t. 41 (var.). amboinensis, p., Wagl.

E. Gilolo.

8013. hypophonius, Müll. & Schl. 8014. amboinensis, L.; P. E. 240.

Amboi., Bouru, Ceram.

2004. i. Pyrrhulopsis, Reich. 1850.

Prosopeia, Bp. 1854. Reich, S. A. t. 82. f. .

8015. personatus, G. R. Gr. P. Z. S. 1848, pl. 3; U. S. Expl. Exp. pl. 34. 4.

Fiji Islands.

splendens, Q juv., Peale. tabuensis, juv. ?, Schl.

8016. splendens, Peale, U. S. Expl. Exp. pl. 34. 1; Finsch & H. Faun. Centr. Polyn. t. 11. 2.

93

8017. hysginus, Forst.; Jard. & S. I. O. pl. 74; Bourj. Perr. t. 38.

Tonga I., Fiji I.

anna, Bourj.; tabuensis, Jard. & S. caledonieus, Licht. tabuensis, p., Schl.

8018. tabuensis, Gm.; Lath. Syn. pl. 7; U. S. Expl. Exped. pl. 35; Schl. De Dierk. fig. p. 73.

atropurpureus, Shaw, Lev. Mus. pl. p. 142; atrogularis, Peale.

Leari, Bp.

2005. j. Cyanoramphus, Bp. 1854.

Platycercus, Wayl. 1830. Platycercus, 4 div., Finsch.

8019. novæ zealandiæ, Sparrm.; M. C. t. 28; Lear's Parr. pl. 26.

New Zealand.

Sparrmanni, Less. pacificus, Gm. novæ guineæ, Bp. apud Schl.

New Guinea?

8020. erythrotis, Wagl.; Zool. Journ. 1825, suppl. pl.; Bourj. Perr. t. 36. Macquaries I. pacificus, p., Vig. novæ zeelandiæ, p., Finsch.

8021. Ravneri, G. R. Gr. novæ zeelandiæ, p., Finsch.

Norfolk I.

Auckland I.

New Zealand.

Otabeite.

23

novæ zeelandiæ, p., Finsch.

8022. Cookii, G. R. Gr. New Zcaland.

8023. aucklandicus, Bp. pacificus, var. β, Gm.; novæ zealandiæ, p., Schl.

8024. unicolor, Vig.; Lear's Parr. pl. 25; Bourj. Perr. t. 34. ---- ?

8025. ulietanus, Gm.; Zool. Journ. i. suppl. pl. 3.

Tanna ?, Ulietea. 8026. auriceps, Kuhl; Zool. Journ. i. suppl. pl. 2; Bourj. Perr.

t. 37. pacificus, var. d, Gm.; novæ zclandiæ, Bourj.

8027. Malherbi, Souancé, I. P. t. 49. Auckland I.

auriceps, p., Finsch. 8028, pacificus, Forst. New Zcaland. novæ zealandiæ, Kuhl (2).

pacificus, β, Gm.; aucklandicus, p., G. R. Gr. Forsteri, Finsch.

8029. erythronotus, Kuhl; Des Murs, I. O. t. 16. phaëton, Dcs Murs; pacificus, Wagl.

pacificus, p., Finsch. 8030. Forsteri, G. R. Gr.

novæ zeelandiæ, Gm. zealandicus, Lath. 8031. Saisseti, Verr. New Caledonia.

novæ zeelandiæ, p., Finsch.

pacificus, Forst. et Finsch.

8032. alpinus, Buller. Nelson Province. auriceps, juv., Finsch. New Zealand.

2006. MELOPSITTACUS, Gould, 1840. G. of B. ii. p. 410, pl. 101 a. 3; Reich, S. A. t. 82, f.

8033. undulatus, Shaw, Nat. Misc. pl. 673; Lear's Parr. pl. 13; Gould, B. A. v. pl. 44. Australia.

2007. EUPHEMA, Wagl. 1830.

Lathamus, Less. 1831. Euphemia, Schl. G. of B. ii. p. 410, pl. 101 a. 2; Reich, S. A. t. 82, f. .

8034. pulchella, Shaw, Nat. Miss. pl. 96; Lev. Perr. t. 68; Gould, B. A. v. pl. 41. New S. Wales. Edwardsii, Bechst.: azureus, Less.

8035. venustus, Tem.; Gould, B. A. v. pl. 37; Bourj. Perr. t. 10.
chrysostomus, Kuhl, Consp. Psitt. t. 1.
8036. elegans, Gould, B. A. v. pl. 38.
8037. chrysogastra, Lath.; Gould, B. A. v. pl. 39.
pulchella, p., Wagl.; aurantia, Gould.
8038. petrophila, Gould, B. A. v. pl. 40.
S. & W. Austral.
S. & W. Austral.

8038. petrophila, Gould, B. A. v. pl. 40. S. & W. Australia.

8039. splendida, Gould, B. A. v. pl. 42. S. Australia. So40. Bourkii, Gould, B. A. v. pl. 43. Int. of S. Aus.

8041. ? Souancei, Bp. —— ?

2008. PEZOPORUS, Ill. 1811.

Sw. C. of B. f. 274; G. of B. ii. p. 409, pl. 101, 5; Reich. S. A. t. 82. f.

a. Pezoporus.

8042. formosus, Lath. Lev. Mus. pl. p. 217; Lev. Perr. t. 32; Gould, B. A. v. pl. 46. Van Diemen's L. Letrestris, Shaw.

2009. b. Geopsittacus, Gould, 1861.

Pezoporus, p., Finsch.

discurus, Less.

8043. occidentalis, Gould. W. Australia. formosus, juv., Schl.

2010. PRIONITURUS, Wagl. 1830.

Palettes, Less. 1831. Pionias, 1 div., p., Finsch. G. of B. ii. p. 408, pl. 101. 6; Reich. S. A. t. 82. f.

a. PRIONITURUS.

8044. Wallacei, Gould, B. As. pl.; Schl. De Dierk. fig. p. 70. Celebes. setarius, Müll.; setarius, p., Selat. Macassar. platurus, p., Finsch.

8045. flavicans, Cass.; Gould, B. As. pl. Celebes. platurus, Sclat.; discosurus, Tem.

8046. platurus, Kuhl; P. C. 15; Bourj. Perr. t. 53; Lath. Hist. pl. 24. "Timor." sctarius, Tem.; spatuliger, &, Bourj.

2011. b. Urodiscus, *Bp.* 1854. Piomas, 1 div., p., *Finsch*.

8047. discurus, V.; Gould, B. As. pl. Philippine Isl.

8048. spatuliger, Bourj. Perr. t. 53 a; Gal. des Ois. t. 24; Gould, B. As. pl.

Manilla.

discurus, V.; discosurus. Wagl.; discurus, p., Finsch.

2012. PALÆORNIS, Vig. 1825.

Perruches, Cuv. 1797-98. Conurus, p., Kuhl. G. of B. ii. p. 409; Reich. S. A. t. 82. f. .

a. Palæornis.

8049. eupatria, L.; Edw. B. pl. 292. 1; P. E. 239; Lev. Perr. India. t. 30; Lear's Parr. pl. 32. Himalayas.

guianensis, Scop.; Sonnerati, Gm. sinensis, p., Kuhl; Alexandri, L. nipalensis, Hodgs.; cucullatus, Lear.

8050. docilis, V.; Lev. Perr. t. 22.

W. Africa. cubicularis, Hasselq.?; Alexandri, var. β, Gm. torquatus, p., Kuhl; rufirostris, L.?; Edw. B. pl. 175; P. sincialo, Shaw?; Krameri, Scop.

frenatus, Ill.; torquatus et inornatus?, Vig.

8051. torquatus, Bodd.; P. E. 551; Hahn, Atl. t. 6.

Alexandri, var. B. Gm.; manillensis, Bechst. torquatus, p., Vig.; cubicularis, p., Wagl. var. flava, Lear, Parr. pl. 33; Bourj. Perr. t. 2.

8052. eques, Bodd.; P. E. 215; Lev. Perr. t. 39. Alexandri, var. γ , L., var. δ , Gm. bicollaris, V.; bitorquatus, Kuhl. semirostris, Herm.; cubicularis, p., Wagl. borbonica, Bp.

8053. bengalensis, Gm.; Edw. B. pl. 233. erythrocephalus, var. bengalensis, Gm. ginginianus, var. B, Lath. erythrocephalus, Kuhl.

cyanocephalus, p., Bl. 8054. purpureus, Müll.; P. E. 888; Lev. Perr. t. 74, 75. India, Ceylon. rosa, Bodd.; erythrocephalus, Gm.

ginginianus, Lath.; rhodocephalus, Shaw. bengalensis et annulatus, Kuhl. flavitorquis, Lev.; flavicollis, V. flavicollaris, Frankl.; cyanocephalus, Bl. et p. Finsch. narcissus, Lath. Syn. pl. 123.

8055. schisticeps, Hodgs.; Souaneé, I. P. t. 43. Nepal. himalayanus, Less.; Hodgsoni, Finsch.

8056. columboides, Vig.; Lear's Parr. pl. 31; Jerd. I. Ind. O. India. pl. 18.

melanorhynchus, Sykes; himalayanus. Less. Kienerii et columboides, Bourj. peristerodes, Finsch.

8057. Calthropæ, Layard; Souancé, Perr. t. 44. Gironieri, Verr.; viridicollis, Cass.

8058. parvirostis, Bp.

Ceylon.

India.

Mauritius.

Nepal.

Abyssinia.

torquatus, p., Finsch.

Seychelles. 8059. Wardi, E. Newt. 8060. ? Layardi, Bl. Ceylon. bitorquatus?, Bl.; torquatus, p., Finseh. 8061. cyanocephalus, L.; Lev. Perr. t. 26. 61. India, Ternate. hæmatopus, p., Kuhl; Alexandri, var., Gm. indicus, Lath.; xanthosomus, Bechst. ternatensis, V. 8062. ? incarnatus, Gm.; Edw. B. pl. 236; Lev. Perr. t. 46. India? 2013. b. Belocercus, Müll, & Schl, 1839-44. Belurus, Bp. 1854. Palæornis, p., Vig. G. of B. ii. pl. 101, 2. 8063. longicaudus, Bodd.; P. E. 887; Lev. Perr. t. 72; Gould, Malacca. B. As. pl. barbatulatus, Bechst.; erubescens, Shaw. Borneo. erythroeephalus, var. d. malaccensis, Gm. erythrogenys, Less.; malaccensis, Vig. viridimystax, Bl. 8064. Luciani, Verr. R. et Mag. Zool. 1850, t. 13; Fras. Pr. Z. S. 1850, pl. 26; Schl. De Dierk, fig. p. 72; Gould, B. As. pl. --? erythrogenys, Fras.; barbatus, p., Souance. Fraseri, Moore; modestus, Fr. Zool. Typ. pl. pondicerianus, juv. ♀, Bl. Nicobar Islands. 8065. erythrogenys, Bl.; Gould, B. As. pl. barbatus, p. ?, Souancé; nicobaricus, Gould; affinis, Beav. Andaman Is. 8066. fasciatus, Müll.; P. E. 517. vibrisca, Bodd.; pondicerianus, Gm.; mystaceus, Shaw. barbatus, p., Bl.; bimaculatus, Sparrm. M. C. t. 30. India. Alexandri, Odhel. Nepal. var. nigrirostris, Hodgs. 8067. melanorhynchus, Wagl. Tenasserim. pondicerianus, var. B, Bechst. Derbyanus, Fras. Pr. Z. S. 1850, pl. 25; Gould, B. As. pl. pondicerianus, p., Souaneé; vibrisca, p., Schl. 8068. javanicus, Osb.; Lev. Perr. t. 31; Sw. Zool. Ill. pl. 16. Java. Alexandri, L.; Alexandri, var. Z, Gm. Osbeckii, Lath.; pondicerianus, Kuhl. barbatus, p., Bl.; trimaculatus, Shaw. 8069. caniceps, Bl.; Gould, B. As. pl. Penang, Nicobar. 8070. ? borneus, Wagl. Borneo, Siam. Alexandri, var., L.; mystaceus, p., Shaw. Pegu, India. pondicerianus, p., Vig.; Lathami, Finseh. 8071. ? affinis, Gould, B. As. pl. ---? longicauda, juv., Bl. & Finseh. 8072. ? barbatus, Gm. E, India.

pondicerianus, var. β. barbatus, Gm.

pondicerianus, p., Vig.

Subfam. II. Arainæ, G. R. Gr. 1840.

Macrocercina, Vig. 1825. Macrocercinæ, Sw. 1837.

2014. ARA. Cuv. 1797–98 et Ill. 1811.

Psittacus, L. 1756. Macrocercus, V. 1816. Paranus, Rafing. 1815. Macrocircus, Sw. 1837. Macrocercus, div. c. Aracanga, Bp. 1854. Sittace, p., Wagl. 1830. Araclanga, Glog. 1842. G. of B. ii. p. 412, pl. 102. 3; Reich. S. A. t. 83. f.

a. Ara.

8073. Macao, L.; Edw. B. pl. 158; P. E. 12; Lev. Perr. t. 2, 2a; Lear's Parr. pl. 7. aracanga, Gm.

W. co. of Amer.. Cent. Americ. Amazon.

8074. chloropterus, G. R. Gr.; Lev. Perr. t. 1; Dubois, O. Gal. t. 91.

British Guiana. Brazil.

macao, Kuhl.

b. Ararauna, Bp. 1854. 2015.

Ara, G. R. Gr. 1840. Sittace, p., Wagl. Sittace, 1 div., p., Finsch.

8075. ararauna, L.; Edw. B. pl. 159; P. E. 36; Lev. Perr. t. 3; Lear, Parr. pl. 8. ararauna, var. \(\beta \). cæruleus, \(Gm \).

British Guiana. Brazil.

8076. caninde, Wagl. ararauna, juv., V.? Paraguay. Brazil, Amazon.

c. Primolius, 1857, 2016. et Sittace, 1854, Bp. Sittace, 2 div., Finsch. Sw. C. of B. f. 269.

8077. auricollis, Cass. Journ. Ac. Phil. iii. pl. 12; Casteln. Exp. t. 4; Souancé, Perr. t. 2.

Bolivia.

Primoli, Bp.; auritorques, Mass. & S. chrysotorques, Cab.

8078. manilata, Bodd.; P. E. 864; Lev. Perr. t. 7-9. macawuanna, Gm.; makawouanna, Lath. macavuanna, Wagl.; makawanna, Bp.makawuanna, G. R. Gr.

Brazil.

8079. maracana, V.; Spix, A. B. t. 24. Illigeri, Kuhl; fuscatus, Ill. purpureodorsalis, Spix; makavuanna, Max.

Mexico.

,,

8080. ambiguus, Bechst.; Lev. Perr. t. 6. militaris, p., auct.; Buffoni, Brehm.

New Gran., Peru.

8081. militaris, L.; Edw. B. pl. 313; Lev. Perr. t. 4. 8082. severus, L.; Edw. B. pl. 229; Lev. Perr. t. 8-10.

Boliv., Nicarag., Rio Javarri.

castaneifrons, Lafr.

8083. tricolor, Bechst.; P. E. 641; Lev. Perr. t. 5.

macao, p., Bodd. makarouanna, Steph. Cuba.

W. Indies.

8084. rubrigenys, Lafr.; Des Murs, I. O. t. 72; Souancé, Perr.

rubrigenis, Souaneé; rubrigena, Schl.

Bolivia.

Lafresnayei, Finsch.

2017. d. RHYNCHOPSITTA, Bp. 1854. Sittace, p., Wagl. Sittace, 2 div., p., Finsch.

8085. pachyrhynchus, Sw.; Hahn, Papag. t. 73; Souancé, I. P. t. 5.

Mexico.

strenuus, Lieht.

Pascha, Wagl. Monogr. Psitt. t. 25.

2018. e. Anodorhynchus, Spix, 1824.

Anodontorhynchus, Agass.

Macrocercus, div. a. Cyanopsitta, p., Bp. 1854. Sittaco, 1 div., et Anadorhynchus, Finsch.

Reich. S. A. t. 83. f.

8086. hyacinthina, Lath.; Spix, A. B.t. 1.1; Bourj. Perr. t. 16; Schl. De Dier. fig. p. 80.

augustus, Shaw, Lev. Mus. pl. p. 59; Maximiliani, Spix. cobaltina, Bourj.

Brazil.

8087. glauca, V. Gal. des Ois. t. 24; Wagl. Monogr. Psitt. t. 26; Bourj. Perr. t. 14; Souancé, Perr. t. 2.

Paraguay.

8088. ? Leari, Bp.; Lear's Parr. pl. 9; Souancé, Perr. t. 1. hyacinthinus, Kuhl?; glauca, var., Souancé.

Paraguay?

2019. f. Arara, Spix, 1824.

Sittace, p., Wagl. Anodorhynchus, p., et Macrocercus, div. a. Cyanopsitta, p., Bp.

8089. **Spixi**, Wagl.; Spix, A. B. t. 23; Bourj. Perr. t. 15. hyacinthinus, Spix; glauca minor, Bourj. hyacinthiacus, Brehm; Spixii, G. R. Gr.

Brazil. River Amazon.

2020. CONURUS, Kuhl, 1820.

Psittacara, Vig. 1826. Psittacaria!, Meyen.

Maracara, Des Murs, 1851.

Sittaco, 2 div., p., et Conurus, 1 div., p., Finsch.

Sw. C. of B. f. 270; G. of B. ii. p. 413, pl. 102. 1; Reich. S. A. t. 83. f.

a. Conurus.

8000. leucophthalmus, Müll.; P. E. 167, 407; Lev. Perr. t. 14, 15?

pavua, Bodd.; gwanensis, Gm. cayanensis, Gm. (?) Less.; cayana, Less.

notatus, Müll.; nobilis, Brehm. propinquis, Sclat.; chloroptera, Souancé.

8091. ? Maugei, Souancé, Perr. t. 8. pavua, p., et "Maugaei," Finsch.

British Guiana. Bolivia, Bogotá.

S. America.

L

8092. nobilis, L.; Spix, A. B. t. 25; Bourj. Perr. t. 22; Jard. Brazil. & S. Nat. Libr. vi. pl. 8. guianensis, Kuhl; cumanensis, Licht. macrognathus, Spix; frontatus, Vig. cayana, Less. 8093. Hahni, Souancé, Perr. t. 6; Hahn, Papag. t. 27. British Guiana. Trinidad. nobilis, Hahn. 8094. acuticaudatus, V.; Hahn, Papag. t. 60; Souancé, Perr. Paraguay. t. 4. fugax, Burm. Bolivia. 8095. ? cyanops, G. R. Gr.; Des Murs, I. O. t. 31. acuticaudatus, Des Murs, et p., Finseh. Paraguay. 8096. ? flaviventris, Wagl. 8097. hæmorrhous, Spix, A. B. t. 13; Bourj. Perr. t. 17. Brazil. acuticaudatus, Waal.; caruleofrontatus, Bourj. nobilis, Scop. ??; acuticaudatus, p., G. R. Gr. b. Ognorhynchus, Ep. 1857. 2021. Gnathosittaca, Cab. 1864. Conurus, 1 div., p., Finsch. New Granada. 8098. icterotis, Mass. & Souance, Perr. t. 19. Heinei, Cab. с. Evopsitta, Вр. 1854. 2022. Conurus, 1 div., p., Finsch. 8099. euops, Wagl. Monogr. Psitt. t. 25. 2; Hahn, Papag. t. 74; St. Domingo. Souancé, Perr. t. 7. guyanensis, R. Sagra; evops, Ep. Cuba. rufirostris, var. β. guianensis, Gm. pavua, p., Finsch. 8100. Wagleri, G. R. Gr. & M. G. B. ii. pl. 102; Souancé, New Granada. Perr. t. 20. Venezuela. erythrochlorus, Hartl.; gnatho, Licht. Bolivia, Peru. 8101. mitratus, Tsch. F. P. t. 26. 2; Souancé, Perr. t. 21. Guayaquil. 8102. erythrogenys, Less.; Souancé, Perr. t. 22. Ecuador. rubrolarvatus, Mass. & S. Cordilleras. 8103. frontatus, Cab. prasina, Less.?

Tucuman.

d. Cyanoliseos, Bp. 1854. 2023. Arara, Less. 1831. Conurus, 1 div., Finsch.

var. lunatus, Bechst. Abbild. N. G. t. 94.

cervicalis, p., Wagl,

8104. hilaris, Burm. aymara, p., Schl. 8105. patagonus, V.; Voy. Coqu. t. 35 bis; Bourj. Perr. t. 19; Chili. Lear's Parr. pl. 10. Byroni, Childr. patachonica, Lear; patagonicus, Voigt. cyanoliseos, Poepp.; cyanolyseos, Mol.? 2024. e. NANDAYUS, Bp. 1851. Conurus, 1 div., p., Finsch. 8106. Nanday, Desm.; Bourj. Perr. t. 20. Paraguay. melanocephalus, Bp.; nenday, V. Corrientes. armillaris, Ill. 2025. f. Aratinga, Spix, 1824. Guarouba, Less. 1831. Heliopsitta, Bp. 1854. Conurus, 1 div., p., Finsch. 8107. luteus, Bodd.; P. E. 525; Lev. Perr. t. 20; Spix, A. B. Brazil. t. 12; Bourj. Perr. t. 18. guarouba, Gm.; chloropterus, I. guaruba, Kuhl; Caroline Augustæ, Spix. gouaruba viride-lutea, Bourj. maculatus, Müll. 2026. q. ---? Conurus, Less. 1831. Comeris!, De Fil. 1846. Conurus, 1 div., p., Finsch. 108. carolinensis, L.; Catesby, pl. 11; Wils. A. O. pl. 26. 1; Lev. Perr. t. 33. N. America. luteicapillus et thalassinus, V. ludovicianus, Gm.; P. E. 499. 8109. solstitialis, L.; Frisch, Av. t. 53; Spix, A. B. t. 14 a; Brazil. Lev. Perr. t. 18, 19. merulinus, Seop.?; luteus, V. guarouba, mexicanus, β , Gm. luteus sive guarouba, Spix. aurantius, Müll. 8110. jandaya, Gm.; Hahn, Papag. t. 35 & 58; Spix, A. B. t. 12, 16; Bourj. Perr. t. 42, 42 b. jendaya, Lath.; chrysocephalus et aurifrons, Spix. pyrocephalus, Hahn; auricapillus, Ill. cruentatus, Less. 8111. aztec, Souaneé, Perr. t. 12. 2. Mexico, Hondur. pertinax, juv., Licht. 8112. pertinax, L.; Edw. B. pl. 234; P. E. 528; Lev. Perr. t. 34, 36 (var.). British Guiana. inornatus, Tem.; barbarossa, Lieht. aureus, Q, Less.; tui, Ledru.

8113. ?æruginosus, L.; Edw. B. pl. 177; Lev. Perr. t. 35.

plumbeus, Gm.; cactorum, juv., Wagl. chrysogenys, Mass. & S.; pertinax, p., Finsch. var. xanthogenius, Ep.; carolinensis, Kuhl.

L 2

Brazil.

Papag. t. 78.

variegata melanura, Lourj.

Trinidad. 8114. chrysophrys, Sw.; Souancé, Perr. t. 11. pertinax, juv., Cab.; æruginosus, Burm. St. Thomas. 8115, xantholæmus, Sclat. Newtonorum, Selat.; tui, Ledru; pertinax, p., Finsch. 8116. cacterum, Max.; Hahn, Papag. t. 35. 79; Spix, A. B. Brazil. t. 18, 1; Souancé, Perr. t. 10. Bahia. flaviventris, Spix; lepidus, Ill. var. caixana, Spix, A. B. t. 19. 1. 8117. nanus, Vig.; Lear's Parr. pl. 12; Bourj. Perr. t. 24; Souancé, Perr. t. 12. 1. Jamaica. flaviventer, Gosse. 8118. Weddellii, Deville; Souancé, Perr. t. 13; Des Murs, I. O. Bolivia, Peru. t. 2; Voy. Casteln. t. 2. Guatemala. 8119. holochlerus, Selat. guianensis, Lieht.? Panama. 8120. ocularius, Selat. & S. pertinax et chrysogenys, Laur. pertinax, p., et ocularis, Finsch. 2027. h. Eupsittula, *Ep.* 1854. 8121. Petzii, Leibl.; Hahn, Papag. t. 64; Souaneé, Perr. t. 9. Mexico. cburnirostris, Less.; Petzi, Finseh. 8122. canicularis, L.; Edw. B. pl. 176; P. E. 767; Lev. Perr. Mexico. 8123. aureus, Gm.; Edw. B. pl. 235; P. E. 838; Lev. Perr. Brazil. t. 41. 37; Hahn, Papag. t. 17. Pará. brasiliensis, Lath.; regulus, Shaw. canalicularis, p., Lieht.; pertinax, Blum. canicularis, var. B, Lath. i. Pyrrhura, Bp. 1856. 2028. Aratinga, Bp. 1854. 8124. cruentatus, Max.; P. C. 338; Bourj. Perr. t. 25; Spix, Brazil. A. B. t. 17. erythrogaster, Licht.; squamosus, Kuhl. cyanogularis, Spix; Lichtensteinii, Viq. Vigorsii, Desm.; tiriba, Less. 8125. vittatus, Shaw; Lev. Perr. t. 17; Spix, A. B. t. 21.1; Hahn, Papag. t. 21. frontalis, I.; undulatus, Ill. fasciata, Spix. 8126. Molinæ, Mass. & S.; Souance, Perr. t. 15. Bolivia. pyrrhura, Reich.; phænicurus, Natt. & Selat. 8127. melanura, Spix, A. B. t. 22; Bourj. Perr. t. 26; Hahn,

R. Amazon.

HAND-LIST OF BIRDS.	149
8128. Souancei, Verr. Rev. et M. Z. 1858, t. 12. Souancei, Selat.	R. Napo.
8129. Ieucctis, Lieht.; Spix, A. B. t. 19. 2; Bourj. Perr. t. 28. ninus, Spix. squammosus, Lath.; Shaw, Nat. Mise. pl. 1061.	Brazil.
8130. pictus, Müll.; P. E. 144; Lev. Perr. t. 16; Donov. Nat. Rep. pl. 33. versicolor et anaca, Gm.; cyanopterus, Bodd. maculatus, Donov.; guianensis, Brehm.	British Guiana.
8131. Luciani, Deville, Voy. Casteln. t. 3. 1; Souancé, Perr. t. 14.	R. Amazon.
8132. roseifrons, G. R. Gr.	**
8133. callipterus, Mass. & S.; Souancé, Perr. t. 17. flavala, Verr.	Sta.Fé de Bogota.
8134. perlatus, Spix, A. B. t. 20. 1. lepidus, Ill.; versicolor, p., Kuhl.	Brazil.
8135. chlorogenys, Wagl.; Spix, A. B. t. 20. 2. perlatus, ?, Spix; lepidus, Bourj. pseudoperlatus, Brehm.	79
8136. hæmatotis, Souancé, Perr. t. 18.	Venezuela.
8137. Devillei, Mass. & S.; Souaneé, Perr. t. 16.	Bolivia.
8138. ? beryllinus, Mass. & S.	?
8139. rupicolus, Tseh. F. P. t. 26. 1.	Peru.
8140. rhodogaster, Natt. & Sc. Pr. Z. S. 1864, pl. 24.	Brazil.
8141. Hoffmanni, Cab.; Selat. & S. Exot. Orn. pl. 81.	Costa Rica.
8142. ? chiripepe, I.	Paraguay.
2029. j. Bolborhynchus, <i>Ep.</i> 1857.	
8143. ? Catharina , <i>Bp</i> . lincola, <i>Bp</i> ., <i>et</i> p., <i>Finseh</i> .	Mexico. Guatemala.
8144. lineola, Cass. Journ. Ae. Phil. 1855, pl. 14. 1. tigrina, Souaneé; lineolata, Daird.	Venezuela.
2030. k. Myiopsitta, Ep. 1854. Bolborhynchus, p., Finsch.	
8145. mcnachus, Bodd.; P. E. 768; Lev. Perr. t. 38, 67. murinus, Gm.; buccalis, Beehst. cinercicollis, V.; choræus, Mol. griseocollis, Des Murs.	Monte Video.
8146. calita, Jard. & S. I. O. pl. 82.	Bolivia?

cotorra, V.?; murinus, juv., Wagl. monachus, p., Finsch.

8147. aymara, D'Orb.; Souaneé, Perr. t. 23. canicollis, Bp.; brunniceps, Burm.; murinoides, Bp.	Chili.
8148. aurifrons, Less. Cent. Z. t. 18; Souaneé, Perr. t. 24. 2. sitophagus, Tsch.; jaguilma, Gm.	", Nicaragua?
8149. Orbygnesia, Bp.; Souancé, Perr. t. 24. 1. Dorbignyi, Finsch.	Bolivia.
8150. canicollis, Wagl.; Sw. Zool. Ill. pl. 89. murinus, Sw.; monachus, p., Finsch.	S. America.
8151. rubrirostris, Burm.	Mendoza.
8152. Luchsi, Finsch. murinoides, Souancé, nec Tem.	Bolivia.
8153. murinoides, Tem.	?
2031. l. Brotogeris, Vig. 1826. Trichoglossus, Wagl. 1830. Brotogerys, Agass. 8154. pyrthopterus, Lath.; Zool. Journ. Suppl. pl. 4; Bourj.	
Perr. t. 86. griseocephalus, Less.; griseifrons, Bourj.; rubrifrons, Less.	Guayaquil.
2032. m. Tirica, Bp. 1854.	
Psittaca, Br. Brotogerys, 1 div., Finsch. Torpus, p., Boic, 1858.	
8155. tiriacula, Bodd.; P. E. 837; Spix, A. B. t. 15. 1; Hahn, Papag. t. 15. tirica, Gm.; ruffrostris, Ill. viridissimus, Tem.; acutirostris, Spix. brasiliensis, Souancé.	Brazil.
8156. versicolurus, Müll.; P. E. 359; Lev. Perr. t. 57. virescens, Gm.; chiriri, V.	Pará.
8157. xanthopterus, Spix, A. B. t. 15. 2; Bourj. Perr. t. 23. virescens, Hahn?; xanthopterygius, Spix, A. B. t. 34. 1.	Bolivia.
20:33. n. Sittace, Wagl. 1830. Psittacula, Less. 1831. Psittovius, Ep. 1854. Brotogerys, 2 div., Finsch.	
8158. tuipara, Gm.; Lev. Perr. t. 58, 59; Sw. Z. I. pl. 1. cathopticus, V.; sosove, Kuhl. cayanensis, Sw.; aurifrons, Cass.	Brazil. Pará.
var. cayenncus, Müll.; P. E. 456. 2; notatus, Bodd.; sosove, Gm. var. chrysopterus, L.; Edw. B. pl. 293–2.	Guiana.
8159. Devillei , G. R. Gr.; Casteln. Voy. t. 3. 2. jugularis, Deville.	R. Amazon
8160. jugularis, Müll.; Briss. Orn. iv. t. 30. 3; Bourj. Perr. t. 48.	
flavigula, Bodd.; tovi, Gm.; sosove, p., Kuhl. ehrysopogon, Less.; tovi gutture lutco, Bourj.	Panama.

8161. tui, Gm. aurifrons, G. R. Gr. Brazil.

8162. St. Thomæ, Müll.; P. E. 456. 1; Lev. Perr. t. 70 passerinus, Bodd.; Cassinii, G. R. Gr. tui, p., Gm.

R. Javarri.

8163. subcæruleus, Lawr.; Finseh, Papag. t. 2.

New Granada.

8164. chrysosema, Natt.; Finseh, Papag. t. 3.

Brazil.

2034. o. Microsittace, Ep.

Dasyrrhinus, Reich.

8165. ferrugineus, Müll.; P. E. 85; Lev. Perr. t. 21.

Chili.

smaragdinus, Gm.; pyrrhurus, Reich. Molinæ, p., G. R. Gr.

2035. ENICOGNATHUS, G. R. Gr. 1840.

Leptorhynchus, Sw. 1837. Henicognathus, Agass. Stylorhynchus, Less. Hylorhynchus, Aliq. G. of B. ii. p. 414, pl. 102.2; Reich. S. A. t. 83. f.

8166. leptorhyncha, King, Nov. Act. Bonnæ, xvi. t. 15; Lear, Parr. pl. 2; Bourj. Perr. t. 21. cheroyeus, Mol.? rectirostris, Meyen; ruficaudus, Sw.

erythrofrons, Less.

Subfam. III. Lorinæ, G. R. Gr. 1840.

Lorianæ, Sw. 1837. Loriinæ, Bp. 1849.

2036. CORIPHILUS, Wagl. 1830.

Brotogeris, Sw. 1837. Coryphilus, Gould. Corythophilus, Agass. Domicella, 1 div., Finseh. G. of B. ii. p. 417.

8167. taitianus, Gm.; P. E. 455. 2; Shaw, Nat. Mise. pl. 7; Lev. Perr. t. 65.

sapphirinus, Forst.; porphyrio, Shaw. notatus!, G. R. Gr.; vini, Less.

Otaheite. Huahine.

peruvianus, Müll.

? cyaneus, Sparrm. M. C. t. 27; Lev. Perr. t. 66. Sparmanni, Bechst.; taitianus, p., Bp. taitianus, juv. ?, Finsch; varius, Maerter.

Otalieite.

8168. smaragdinis, Homb. & Jacq.; Krusent, Voy. t. 17. f. .; Voy. Sulph. pl.; Voy. Pôle Sud, t. 24*. 3.

Marquesas Islds.

dryas, Gould; Gouphili, Homb. & Jacq. ultramarinus, Kuhl; Goupili, Bp.

2037. LORICULUS, Bl. 1849.

Psittaculus, Sw. 1837. Psittacula, Müll. Coryllis, Finsch, 1867.

a. Loriculus.

8169. galgulus, L.; Edw. B. pl. 293. 1; P. E. 190. 2; Bourj. Perr. t. 88. Java.

flavigulus, Bodd.; pumilus, Scop. eyanopileata, Bourj.

8170. stigmatus, Müll. & Schl. De Dier. fig. p. 70. Celebes.

8171. pusillus, G. R. Gr.; Sw. Zool. Ill. pl. 1; Jard. & S. Nat. Libr. vi. pl. 24. Java? vernalis, Kuhl; galgulus, Jard. coulaci, ?, Less.

8172. vernalis, Sparrm. M. C. t. 29. galgulus, juv., Wagl.; indicus, Kvhl. coulaci, ζ, Less.; pendulus, Pears. pyrropygia, Hodgs.

India, Himalays. Tenasserim.

8173. indicus, Gm.; Edw. B. pl. 6; Sonn. Voy. t. 40. low. fig.; Bourj. Perr. t. 89. upp. fig. melanopterus, ?, Scop.; asiaticus, Lath.

minor, p., Wagl.; philippensis, Bourj. coulaci, p., Less.; Edwardsii, Bl. 8174. puniculus (sinensis), Ep.

China.

Ccylon.

8175. melanopterus, Scop.; Sonn. Voy. t. 40. upp. fig. minor, Gm.; indica, p., et culacissi, p., Finsch. cyanolæmus, Bp.; Hartlaubi, Finsch.

I. of Mindanao.

8176. apicalis, Sonancé. indica, p., et Hartlaubi, p., Finsch.

Sula I.

8177. Sclateri, Wall. Pr. Z. S. 1862, pl. 38.

Flores.

vernalis, p., Kuhl.

Celebes.

8179. exilis, Schl.; Finsch, Papag. t. 5.
8180. amabilis, Wall.

8178. flosculus, Wall.

indica, p., Finsch.

Gilolo, Morty, Batchian I.

2038. b. Licmetulus, Bp. 1856. Coryllis, p., Finsch.

8181. culacissi, V.; Briss. Orn. iv. t. 30. 1; Lear's Parr. pl. 41; P. E. 520.

Philippine I.

galgulus, p., L.; galgulus, β , Gm. philippensis, Kuhl; rubrifrons, Vig. melanoptera, p., G. R. Gr.; coulaci, Less.

8182. regulus, Souancé.

Mindanao.

8183. Bonapartei, Souancé. minor, Wagl.?

Sooloo Isl.

2039. LORIUS, Vig. 1826.

Loris, Cuv. 1797–98. Domicella, Wagl. 1830. Electus, Bp. 1854. Domicella, 2 div., Finsch. G. of B. ii. p. 416, pl. 103, 2; Reich. S. A. t. 81. f.

a. Lorius.

8184. domicella, L.; Edw. B. pl. 171; P. E. 119; Lev. Perr. t. 95.

Moluccas.

atricapilla, Wagl. var. raja, Shaw; rex, Bechst.; radhea, V., Lev. Perr. t. 94. Var. Lev. Perr. t. 95 bis; P. E. 84.

8185. chlorocercus, *Gould*; P. Z. S. 1867, pl. 16. chloronotus, *Bp.*?

San Christoval.

8186. hypoinochrous, G. R. Gr. hypoenochrous, Sclat.

Louisia. archip., Mysol, Solom.I.

8187. lori, Kuhl; P. E. 168; Lev. Perr. t. 123, 124. Lory, L.; tricolor, Steph. cyanauchen, v. Rosenb. atricapillus, Gm.; Sebanus, Shaw. Moluccas.

8188. cyanauchen, Müll. & Schl.; Fras. Z. T. pl. 55. superbus, Fras.; speciosus et cyanocinetus, Rosenb.

Moluccas, ? Myfor, Jobie, New Guinea.

8189. garrulus, L.; Edw. B. pl. 172; P. E. 216; Lev. Perr. t 96; Sw. Z. I. pl. 12. mexicanus!, et moluccensis γ, Gm.

Moluce., Gilolo, Batchian.

8190. coceineus, Schl.

I. of Saugor.

2040. b. Chalcopsitta, *Bp.* 1849. Domicella, 2 div., p., *Finsch*.

8191. ater, Scop.; Sonn. Voy. t. 110; Lev. Perr. t. 49. novæ guineæ, Gm.; Bernsteini, v. Rosenb.

New Guinea. Mysol.

8192. sintillatus, Tem. P. C. 569; Bourj. Perr. t. 51. scintillatus, Müll. & Schl. rubrifrons, G. R. Gr. Pr. Z. S. 1858, pl. 135.

New Guinea.

Aru Islands.

8193. rubiginosus, Bp.; Pr. Z. S. 1850, pl. 16.

Waigiou?, I. of Puynipet.

8194. fuscatus, Bl.; Schl. De Dierent. fig. p. 69; Finsch, Papag. t. 6.

New Guinea.

torrida, G. R. Gr.; leucopygialis, v. Rosenb.

2041. c. Vini, Less. 1831.

Domicella, 1 div., p., Finsch. Coriphilus, p., Hartl. G. of B. ii. pl. 103. 5; Reich. S. A. t. 81. f. (Brotogeris).

8195. Kuhlii, Vig. Zool. Journ. i. pl. 16; Lear's Parr. pl. 38; Less. Ill. Zool. t. 28; Bourj. Perr. t. 83. coccineus, Less.; interfringillacea, Bourj.

Society Islands.

8196. fringillaceus, Gm.; Lev. Perr. t. 71; Shaw, Nat. Misc.

australis, Gm.; pipilans, Lath. porphyrocephalus, Shaw; euchlorus, Forst. samoensis, Hartl.?

Friendly Islds. Wallis's Island.

2042. d. Psittacodis, Wagl. 1830.

Stavorinius, 1849, et Stavorinus, 1854, Bp. Domicella, I div., p.?, Finsch. Electus, p., Wall.

8197. Stavorinus, Less.; Wagl. Monogr. Psitt. t. 23. Waigiou. paragna, Wagl. paraguanus, Gm.; Stavorini, Desm. paragua, p., G. R. Gr.

2043. e. Pingys. Less. 1831. Domicella, 2 div., Finseh.

8198. solitarius, Lath.; Lev. Perr. t. 64; Shaw, Nat. Misc. pl. 909.

phigy, Beehst.; Vaillantii et coccineus, Shaw.

Fedice Islands. Viti Levu.

2044. EOS, Wagl. 1830.

Domicella, 3 div., p., Finseh. G. of B. ii. p. 417, pl. 103. 3; Reich. S. A. t. 81. f. .

8199. histrio, Müll.; P. E. 142; Lev. Perr. t. 53. indicus, Gm.; coccineus, Lath.

Moluccas, Shangir Islands.

8200. cyanogenia, Bp.; Pr. Z. S. 1850, pl. 14. evanogenys, Finseh.

Myfor, Jobic. New Guinea.

8201. rubra, Gm.; Edw. B. pl. 173; P. E. 519; Lev. Perr. t. 44, 93,

Moluccas, Ceram, Amboina, Bouru, &c.

borneus, L.; chinensis!, Müll. moluccensis, Lath.; cæruleatus, Shaw. eyanonothus, V. cyanurus, Shaw; caruleatus, Beehst.; Lev. Perr. t. 97.

8202. cochinsinensis, Lath.; Lev. Perr. t. 54; Sw. Z. I. pl. 8. riciniatus, Bechst.; cucullatus, Shaw. Isidorii, Sw. variegatus, Gm.

Timor Laut, Celebes, Waigiou, Guebe, Obi.

8203. reticulatus, Müll. & Schl.; G. R. Gr. & M. G. B. ii. pl.

evanostriata, G. R. Gr. cyanostictus, Sehl.; guttatus, v. Rosenb. borneus, Less.

Timor Laut. Tenimbar I.

8204. unicolor, Shaw; Lev. Perr. t. 125. ruber, p., Sehl.

Moluceas.

8205. cardinalis, Homb. & J. Voy. Pôle Sud, t. 24*, 2; Pr. Z. S. 1869, pl. 11.

Solomon I.

unicolor, p., Wall.

8206. Wallacei, Finsch.

cochinsinensis, var., G. R. Gr.; riciniata, p., Finseh.

Waigiou. Guebe, Obi.

8207. squamatus, Bodd.; P. E. 684; Lev. Perr. t. 51. Schlegelii, Finsch; ruber, Schl.

Kei.

Schlegelii, Finsch; ruber, Schl. guebiensis, Less.; Bernsteinii, Rosenb.

8208. semilarvata, Ep.; Pr. Z. S. 1850, pl. 15; Schl. De Dier. fig. p. 68.

Ile de Bick.

Subfam. IV. Trichoglossinæ, Finsch.

Lorinæ, p., G. R. Gr. 1840.

2045. TRICHOGLOSSUS, Vig. & H. 1826.

Australasia, Less. 1831.

Sw. C. of B. f. 273; G. of B. ii, p. 411, pl. 101 a. 1; Reich. S. A. t. 82. f.

a. Trichoglossus.

8209. hæmatodus. L.

Moluceas.

8210. rubritorquis, Vig. & H.; Lear's Parr. pl. 34; Gould, B. A. v. pl. 49. rubritorquatus, Finsch.

N. Australia.

8211. novæ hollandiæ, Gm.; P. E. 743; Lev. Perr. t. 24; Gould, B. A. v. pl. 48. moluceanus β, et semicollaris, Lath.; cyanogaster, Shaw. homotopus Kukl, homotodus Vic. 6, H.

Australia.

hæmatopus, Kuhl; hæmatodus, Vig. & H. Swainsoni, Jard. & S.; novæ hollandiæ, Less. 8212. nigrogularis, G. R. Gr.

New Guinea.

cyanogrammus, p., Wall.; hæmatotus, p., Schl. immarginatus, Bl.?

New Guinea.

Aru I.

8213. cyanogrammus, Wagl.; P. E. 61. hamatodus, Bodd.; hamatotus, Gm. cyanogaster, p., Shaw; hamatotus, p., Schl.

Solom. I., Echiquier I., N. Hebrides, N. Caled.

8214. Massena, Bp. de Plauchei, Verr. & Desm.; Masseuæ, Finseh.

8215. Mitchellii, G. R. Gr.

--- ?

8216. ornatus, L.; Edw. B. pl. 174; P. E. 552; Lev. Perr. t. 52. inquinatus, Müll.; atricapillus, Lath.? malaisite, Less.

Moluccas. Celebes.

8217. chlorolepidotus, Kuhl; Lear's Parr. pl. 35; Gould, B. A. v. pl. 50.
Matoni, Vig. & H.; viridis, Less.

New S. Wales.

8218. flavoviridis, Sclat. Pr. Z. S. 1862, pl. 39.

Sula, Celebes.

8219. capistratus, Bechst.; Edw. B. pl. 232; Lev. Perr. t. 47. hæmatodus, Wagl. nec L.

Moluccas.

hæmatodus, *n agt. nee L.* hæmatodes *et c*yanogrammus, *Finsch.* 8220. Forsteni, Bp.; Schl. De Dier. fig. p. 77.

Sumbava.

8221. Verreauxius, Bp. Verreauxi, Bp.

Australia.

8222. coccineifrons, G. R. Gr. hæmatotus, var., Schl.

Aru.

8223. ? cervialis, Lath.; Shaw, Nat. Misc. pl. 913; Lev. Perr. t. 136.

nuchalis, Shaw; Langloisi, V. erythrothorax, Beehst.

2046. b. Ptilosclera, Bp. 1857.

Trichoglossus, 1 div., p., Finsch.

8224. versicolor, Vig.; Lear's Parr. pl. 36; Gould, B. A. v. pl. 51; Voy. Pôle Sud, t. 24 bis. 1; Bourj. Perr. t. 52. N. Australia. lori scintillatus, Bourj.

2047. c. Nanodes, Vig. & H. 1826.

Euphema, G. R. Gr. 1840. Lathamus, p., Less. Trichoglossus, 2 div., p., Finsch. Reich. S. A. t. 82. f.

8225. discolor, Shaw; White's Voy. pl. p. 263; Lev. Perr. t. 50, Australia, Tas-62; Sw. Zool. Ill. pl. 62; Gould, B. A. v. pl. 47. mania. humeralis et Lathami, Bechst.; Banksianus, V.

rubrifrons, Less. australis, Kuhl.

2048. d. Glossopsitta, Bp. 1854.

"Centrourus, Sw.," G. R. Gr. 1840. Trichoglossus, 2 div., Finsch.

rubrifrons, Beehst.; velatus, V.

8226. concinnus, Shaw; Hahn, Papag. t. 10. 48; Shaw, Nat. Misc. pl. 87; Lev. Perr. t. 48; Gould, B, A. v. pl. pacificus, Shaw; australis, Lath. Tasmau

W. & S. Austral. Tasmania.

8227. pusillus, Shaw; White's Journ. pl. p. 262; Lev. Perr. t. 63; Gould, B. A. v. pl. 54. nuchalis, Bechst.

New S. Wales. Van Diemen's L.

8228. porphyreocephalus, Diet.; Gould, B. A. v. pl. 53; Bourj. Perr. t. 84.

S. Australia.

purpureus, Diet.; Florentis, Bourj.

2049.

e. — ?

8229. palmarum, Forst. lineatus, L.?

Aneiteum, Tanna, New Hebrides.

8230. pygmæus, Gm. (Mus. Vienna).

8231. peregrinus, Lath. palmarum, p. ??, Finsch.

South Sea Isl.

Otalieite.

8232. diadema, Verr. & Des M. diademata, Finsch.

New Caledonia.

2050. f. Psitteuteles, Bp. 1854.

Coriphilus, p., G. R. Gr. Trichoglossus, 1 div., p., Finsch.

8233. euteles, Tem. P. C. 568; Bourj. Perr. t. 43, 44 b. ochrocephalus et chlorocephalus, Bl.

Timor.

8234. Iris, Tem. P. C. 567; Bourj. Perr. t. 44a.

8235. placentis, Tem. P. C. 553; Bourj. Perr. t. 46; Schl. De Dier. fig. p. 78. placens, Bourj.

New Guinea, Moluccas, Ceram.

8236. pulchellus, G. R. Gr. pectoralis, Rosenb.

New Guinea.

8237. rubronotatus, Wall.

Salwatti, N.W. New Guinca.

2051. CHARMOSYNA, Wagl. 1830.

Psittapous, Less. 1831. Pyrrhodes, Sw. 1837. Charmosina, Bp. 1854. Trichoglossus, 2 div., p., Finsch. G. of B. ii. p. 416, pl. 103, 4; Reich. S. A. t. 81, f.

8238. papuensis, Gm.; Lev. Perr. t. 77; Sonn. Voy. t. 111. New Guinea. japonieus!, L.; papou, Seop.; Boutii, Lath. javanieus, Gm.; unicolor, Licht. Lichtensteini, Bechst.; papua, G. R. Gr.

2052. ECLECTUS, Wagl. 1830.

Electus!, G. R. Gr. 1840. G. of B. ii. p. 418, pl. 103. 1; Reich. S. A. t. 81. f.

a. Eclectus.

8239. Linnæi, Wagl. Monogr. Psitt. t. xxii.; Hahn, Papag. t. 77. Philippine I. puniceus, p., Bp.; ceylonensis, p., G. R. Gr. New Guinea. cardinalis, Wall.; Linnei, Finsch. Aru, Kei I.

8240. roratus, Müll.; P. E. 683; Lev. Perr. t. 126, 127, 128. puniceus, p., et janthinus, Gm. ceylonensis, Bodd.; grandis et janthinus, Gm. guebiensis, var., Lath.

8241. Cornelia, *Bp: Pr. Z. S.* 1849, pl. 11; *Schl. De Dier.* fig. p. 69.

Cornelia, Rosenb.

8242. cardinalis, Bodd.; P. E. 518.
puniceus, Gm.; grandis, p., Kuhl & Rosenb.

Philippines?
Moluceas.
Gilolo.

Moluccas.

Ceram?

Philippine I. Moluccas.

Gilolo.

2053. b. Muscarinus, Less. 1831.

amboinensis, Finsch.

Psittacod's, Bp. 1849. Polychrous, Selat. 1857. Electus, 1 div., Finsch.

8243. polychlorus, Scop.; P. E. 514; Lev. Perr. t. 132.

pectoralis, Müll.; magnus, Gm.; lateralis, Shaw.
viridis, Lath.
? aurantius, Müll.; Edw. B. pl. 231; sinensis, Gm.; prasinus,
Less.
Moluceas.
New Guinea,
Guebe, Waig.,
Mysol.

8244. Westermani, Ep.; Pr. Z. S. 1857, pl. 127. orientalis, Lath.?; Westermanni, Sclat.

Moluccas.

8245. intermedius, Bp. orientalis, p., Souancé; magnus, Wall. var. aruensis, G. R. Gr. intermedius, p., Finsch.

Aru, Kei I.

2054. TANYGNATHUS, Wagl. 1830.

Erythrostomus, Sw. 1837. Electus, 2 div., Finsch. G. of B. ii. p. 420, pl. 104, 3; Reich. S. A. t. 81, f.

8246. megalorhynchos, Bodd.; P. E. 713; Lev. Perr. t. 83. macrorhynchos, Gm.; nasutus, Lath. marginatus, Wagl.; morotensis, Schl.

Moluccas. Ceram, Goram. New Guinea.

8247. lucionensis, L.; P. E. 287; Lev. Perr. t. 60. marginatus, Müll.; pileatus, Scop. gala, Bodd.; olivaceus, Gm. phrygius, Shaw; luconensis, Finsch.

phrygius, Shaw; luconensis, Finsch.

8248. sumatranus, Raffl.; Souancé, Perr. t. 46.
macrorhynchus, Ω, Bl.; albirostris, Wall.

Mülleri, p., Finsch.

8249. Mülleri, Müll. § Schl.; Souancé, Perr. t. 45.

8250. affinis, Wall. intermedius, Schl.; macrorhynchus, Rosenb.

8251. gramineus, Gm.; P. E. 862; Lev. Perr. t. 121.

I. of Sama. Sunda I. Borneo, Celebes.

Manilla.

Celebes, Bouru, Sula. Ceram, Amboy. Bouru.

Amboyna.

Subfam. V. Nestorinæ, Bp. 1849.

2055. NESTOR, Wagl.

Centrourus, Sw. 1837. Centrurus, Strickl. 1841. G. of B. ii. p. 426, pl. 105. 4; Reich. S. A. t. 84. f.

a. NESTOR.

8252. meridionalis, Gm.; Lev. Mus. pl. p. 87; Bourj. Perr. t. 68; Gould, B. A. suppl. pl. .
hypopolius Forst.; nestor, Lath. australis, Shaw; novæ zealandiæ, Less.

New Zealand.

,,

8253. Esslingii, Souance; Gould, B. A. suppl. pl. . novæ zealandiæ, Bp.

8254. notabilis, Gould, B. A. suppl. pl. .

Middle Island, New Zealand. 8255. montanus, Buller. meridionalis, var., Finseh. New Zealand.

8256. occidentalis, Buller. meridionalis, var., Finsch.

W.co.ofS.Island.

8257. superbus, Buller. meridionalis, 3?, Tayl.

Alpine Heights. New Zealand.

2056.

b. ---?

Centrurus, Bp. 1856, nee Sw.

8258. productus, Gould, B. A. v. pl. 6; Bourj. Perr. t. 69; Philip Island, Schl. de Dier. fig. p. 85. Norfolk Isl.

8259. norfolcensis, Pelz. Sitzber. d. K. K. Ak. d. Wiss. 1860, t. (caput).

Norfolk Island.

2057. DASYPTILUS, Wagl. 1830.

Psittrichas, Less. 1831. Centrourus, p. ?, Sw. 1837. G. of B. ii. p. 427, pl. 105. 7; Reich. S. A.t. 84. f.

8260. Pecquetii, Less. Ill. Zool. t. 1.

New Guinea?

8261. fulgidus, Less. Pecquetii, p., Schl. I. of Formosa?

Subfam. VI. Psittacinæ, Sw. 1837.

Psittacina, Vig. 1825.

2058. CORACOPSIS, Wagl. 1830.

Muscarinus, G. R. Gr. 1840. Vasa, p., Sehl. Psittacus, p., Finsch.

G. of B. ii. p. 497.

a. Coracopsis.

8262. obscura, L.; P. E. 35; Lev. Perr. t. 139. muscarina, Gm.; madagascariensis, Less. mascarenus, Finsch.

Madagascar.
Isle of Bourbon.

2059. b. VAZA, Less. 1831.

Vigorsia, Sw. 1837. Psittacus, p., Finsch. G. of B. ii. pl. 101. 1.

8263. nigra, L.; Edw. B. pl. 5; P. E. 500; Lev. Perr. t. 82. Madagascar. fuscus, Gm. ?; vaza, var., Less.

8264. vaza, Shaw; Lev. Perr. t. 81; Sehl, De Dier. fig. p. 71. obscurus, Bechst.; vasa, Kuhl. nigra, p., Wagl.

8265. ? melanorhyncha, Finsch. vasa, p., Schl. & Finsch.

8266. comorensis, Peters. comarensis, Bp.

Mozambique. I. Anjuan.

8267. Barkleyi, E. Newt. Pr. Z. S. 1867, pl. 22.

Seychelles, Praslin I.

2060. PSITTACUS, L. 1735-44.

Jaco, Less. 1831.
G, of B, ii. p. 420, pl. 104, 4; Reich, S, A, t, 81, f.

a. Psittacus.

8268. erythacus, L.; P. E. 311; Lev. Perr. t. 99, 100. W. Africa. var. erythroleucus, L.; Edw. B. pl. 163; erithacus, β, γ, δ, Gm. ruber, Scop.; Levail, Perr. t. 101.

8269. timneh, Fras.; Lev. Perr. t. 102, 103. erithaeus, var. 1, Kuhl et var. γ, Wagl.

2061. b. Geoffrov, Less. 1831. Geoffroyius, Schl. Pionias, 1 div.. Finsch.

8270. personatus, Shaw; Lev. Perr. t. 112, 113. Timor. Geoffroyanus, V.; Geoffroyi, Bechst. Flores. Jukesii et batavensis, p., G. R. Gr. Suckesii !, Sehl. var. aureus, Bechst.; Lev. Perr. t. 138.

8271. **rhodops**, G. R. Gr. bataviensis, Lath.?; personatus, Less. Geoffroyi, Kuhl; personatus, p., Schl.

Moluceas. Ceram, Bouru.

8272. aruensis, G. R. Gr. personatus, p., Schl. & Finsch.

Aru.

8273. capistratus, G. R. Gr. personatus, p., Wall.; rhodops, p., Finsch.

Kei I.

8274. Pucherani, Bp.; Voy. Pôle Sud, t. 25*. 3. fuscicapillus, Homb. & Jacq.; personatus, Rosenb. et p., Schl.

New Guinea.

8275. cyanicollis, Müll. & Schl.

I. of Gilolo, Ternate, Batchian, Morty, Cel., Obi. Java.

8276. fuscicapillus, V. spadiceocephalus, Kuhl; Fieldii, Sw. rhodops, p., Schl. & Finsch; personatus, p., Wall.

8277. heteroelitus, Homb. & J. Voy. Pôle Sud, t. 25*. 1. Solomon I.

8278. cyaniceps, Pucher.; Voy. Pôle Sud, t. 25*, 2. heteroclitus, p., Finseh.

8279. obiensis, Finsch. eyanicollis, p., Schl.

I. of Obi.

Bolivia.

HAND-LIST OF BIRDS.	10
2062. c. Poicephalus, Sw. 1837.	
Pionus, 2 div., Wagl. 1830. Pæocephalus, Strickl. 1841. Poiecephalus, Agass. Phaeoecphalus, Hartl. Pionias, 4 div., Finsch.	
8280. senegalus, L.; P. E. 288; Lev. Perr. t. 116, 117. senegalensis, Sw.; Versteri, Goffin. var., Lev. Perr. t. 118.	W. Africa.
8281. fuscicollis , Kuhl. paehyrhynchus, Hartl.; magnirostris, Bp. Vaillantii, p., G. R. Gr.	>>
8282. robustus, Gm.; Lev. Perr. t. 130, 131. Levaillantii, Lath.; caffer, Licht. flammipes, Bechst.; infuscatus, Shaw. Vaillantii, Bp.	S. Africa.
8283. Gulielmi, Jard. Contr. Orn. 1849, pl Guilielmi, Hartl.; Aubryanus, Souancé; Lecomtei, Hartl.	Congo.
8284. Meyeri , <i>Rüpp. Atl.</i> t. 11; <i>Bourj. Perr.</i> t. 61. flavoscapulatus, <i>Ehr.</i> ; xanthopterus, <i>Heugl.</i> ; Mayerii, <i>Bianc.</i>	Abyssinia. Shoa.
8285. cryptoxanthus, Peters; Deeken, Reis. iv. t. 7. hypoxanthus, Peters; fuscicapillus, Verr. & Des Murs. Gulielmi, p., Bp.	Zanzibar.
8286. Rüppellii, G. R. Gr. Pr. Z. S. 1848, pl. 5.	W. Africa.
8287. rufiventris, Rüpp. S. A. t. 32.	Abyssinia.
8288. flavifrons, Rüpp. S. A. t. 31.	99
8280. eitrinocapillus, Heugl. flavifrons, p., Schl.	19
2063. d. Caica, Less. 1831. Psittaeus, Kuhl, 1820. Pionias, 1 div., p., Finsch.	
8290. melanocephalus, L .; $Edw.~B$. pl. 169; P . E . 527; $Lev.~Perr.~t$. 119, 120. atricapillus, $Mill$.; badiceps. $Gu\ell r$. $R \grave{e} g$. An . t. 36, 2.	Brazil. Chamurus.
8291. leucogaster, Ill.; Lear, Parr. pl. 1; Bourj. Perr. t. 58. melanocephalus, p., Wagl.; badiceps, Lear. badius, Schl.	Brazii.
8292. xanthomerius , G. R. Gr. melanoeephalus, var., Pelz.; xanthomerus, Finsch.	Rio Javarri.
8293. histrio, Bodd.; P. E. 744; Lev. Perr. t. 133. pileatus, Gm.; caica, Lath. melanocephalus, Brehm.	Cayenne.
8294. Barrabandi, Kuhl; Lev. Perr. t. 134. pileatus, var., Less.	British Guiana, River Amazon.

8295. melanotis, Lafr.; Des Murs, I. O. t. 60.

2064. e. Gypopsitta, Bp. 1856.

Pionias, 1 div., p., Finsch.

8296. vulturinus, Kuhl; Wagl. Monogr. Psitt. t. 24.1; Bourj. Perr. t. 59. Brazil.

2065. f. Graydidascalus!, 1854,

et Graydidactylus, 1856, Bp. Pionias, 1 div., p., Finsch.

8297. brachyurus, Tem. & Kuhl; Spix, A. B. t. 29.2; Sw. Zool. Ill. pl. 155; Bourj. Perr. t. 56. pumilio, Spix; viridissimus, Sw. pumilio Spixii, Bourj.

2066. g. Pionopsitta, Bp. 1854. Psittacula, Waql, 1850. Pionias, 1 div., p., Finsch.

8298. mitratus, Max.; P. C. 207; Spix, A. B. t. 29, 1 & 30; Hahn, Papag. t. 57, 57 a; Bourj. Perr. t. 55, 55 a. erythrocephalus, V. maitaca, Spix; pileatus, Seop.?

2067. h. Pionus, Wagl. 1830.

Pionias, 3 div., Finsch, 1867. Chrysotis, p., Sw. 1837.

8299. menstruus, L.; Edw. B. pl. 314; P. E. 384; Lev. Perr. t. 114.

cyanogula, *Bodd.*; purpureus, *Less.* cobaltinus, *Mass.* & S.; Maximiliani, *Souancé*, *Perr.* t. 34. 2. cyanocephalus, *Scop.*

8300. sordidus, L.; Edw. B. pl. 167; Lev. Perr. t. 104. New Granada. corallinus, Bp.; corallirostris, Schl.

Rio Javarri.

Columbia.

Guat., Mexico,

New Granada.

Costa Rica.

8301. corallirostris, Mass. & S. sordidus, p., Finsch.

8302. Maximiliani, Kuhl; Spix, A.B. t. 31.2; Souance, Perr. t. 36. 2. Brazil.

8303. siy, Souancé, Perr. t. 34. Maximiliani, Wagl. et p., Finsch.

cyanurus, Max.; flavirostris, Spix.

8304. senilis, Spix, A. B. t. 31. 1; Bourj. Perr. t. 60. leucorbynchus, Sw.

8305. seniloides, Mass. & S.; Souancé, Perr. t. 36. 1. gerontodes, Finsch.

8306. fuscus, Müll.; P. E. 408; Edw. B. pl. 314; Lev. Perr. t. 115. British Guiana.

violaceus, Bodd.; purpureus, Gm. infuscatus, Shaw, Nat. Misc. pl. 789; menstruus, Brehm.

British Guiana.

8307. chalcopterus, Fras. Zool. Typ. pl. 56; Souancé, Perr. Santa Fé de t. 35. Bogojá.

hæmorrhous, Licht.

8308. hæmatotis, Sclat. & S.; Ibis, 1860, pl. 13. Guatemala. coccineicollaris, Lawr. Panama.

2068. i. Deroptyus, Wagl. 1830. Papegais, Less. 1831. Derotypus, Bp. 1849. Pionias, 3 div., p., Finsch.

8309. accipitrinus, L.; Edw. B. pl. 165; P. E. 526; Spix, A. B. t. 32 a; Bourj. Perr. t. 62.

coronatus, L.; violaceus, Gm.

Clusii, Shaw.

2069. CHRYSOTIS, Sw. 1837.

Amazones, Cuv. 1797-98. Androglossus, Vig. 1825? Amazona ct Tavonas, Less. 1831.

Psittacus, Barr. 1745.

Sw. C. of B. f. 271; G. of B. ii. p. 421, pl. 104. 5; Reich. S. A. t. 81. f. .

a. Chrysotis.

8310. farinosa, Bodd.; P. E. 861; Lev. Perr. t. 85, 92. , Surinam, Guiana. pulverulentus, Gm.

8311. auro-palliata, Less.; Voy. Sulph. pl. 27; Souancé, Perr. Central America, Nacaragua. flavinuchus, Gould.

auripalliata et occipitalis, Bp.

8312. amazonica, L.; P. E. 547; Lev. Perr. t. 110, 110* Sta. Fé de Bogot. æstivus, Gm.; aourou, Shaw. agilis, Gm.; P. E. 839; luteus, Gm.

Trinidad. Brazil. luteolus, Lath. 8313. jamaicensis, G. R. Gr. Jamaica.

amazonica, p., Finsch. 8314. ochrocephala, Gm.; Briss. Orn. iv. t. 26. 1; Souancé,

æstivus, var. y, Gm.; ochrocephalus, Wagl.

Perr. t. 28. Trinidad. amazonicus, Lath.; poikilorhynchus, Shaw. Guiana. flavifrons, Herm.; pecilorhynchus, Wagl. Surinam. icterocephalus, Less.

8315. æstiva, L.; Frisch, Av. t. 49; P. E. 312; Lev. Perr. t. 84, 87; Hahn, Papag. t. 16, 43, 45.

ochrocephalus, p., Wagl.; decorus, Herm. cajenneus, Müll., amazonicus, Kuhl; ieterocephalus, p., Less. var., P. E. 120; Lev. Perr. t. 89; Edw. B. pl. 162. var. aureus, Ecchst.; Hahn, Papag. t. 34, var. ?luteus, Bodd.; P. E. 13; aurora, Gm.

ochrocephalus, B, Wagl. var., Lev. Perr. t. 90.

м 2

Brazil.

164 HAND-LIST OF BIRDS. 8316. ochroptera, Gm.; Frisch, Av. t. 48; Lev. Perr. t. 98. Brazil. xanthops, var. a, Wagl.; icterocephalus, p., Less. xanthocephalus, Sw.; Lev. Perr. t. 98*. barbadensis, Gm. (?); ocropterus, V. 8317. xanthops, Spix, A. B. t. 26. 12 amazonicus, pull., Wagl.; xanthopes et xanthopsis, Finsch. hypochondriacus, Licht; Casteln. Voy. t. 5; Bourj. Perr. Tres Marias, S. 8318. Levaillantii, G. R. Gr.; Lev. Perr. t. 86. Mexico. xanthops, Wagl.; ochroptera, p., G. R. Gr. ochrocephalus, Licht. 8319. Guildingi, Vig.; Fras. Zool. Typ. pl. 57; Bourj. Perr. St. Vincent. 8320. festiva, L.; P. E. 840; Lev. Perr. t. 129; Jard. & S. Nat. Libr. vi. pl. 9. Pará. var., Lev. Perr. t. 88. Bolivia. 8321. chloronota, Souancé, Perr. t. 29. festiva, p., Finsch. 8322. mercenaria, Tsch. F.P. t. 27; Rev. et M. Zool. 1858, t. 17. New Gran., Peru, Rio Napo. Sta. Fé de Bogot. 8323. Dufresnianus, Kuhl; Lev. Perr. t. 91. Brazil. coronatus, Licht.; Dufresnii, Sw. Guatemala. 8324. autumnalis, L.; Edw. B. pl. 164; Lev. Perr. t. 111. Honduras. aurantius, V. 8325. æstivalis, Bp. Mexico. 8326. diadema, Spix, A. B. t. 32; Souancé, Perr. t. 32. Brazil. autumnalis, p., G. R. Gr. viridigenalis, Sclat. & S.; diademata, Finsch. 8327. viridigenalis, Cass. Journ. Ac. Ph. iii. pl. 13; Souaneé, Perr. t. 31. Columbia, Ecuador. coccineifrons, Souancé; glauciceps, Hartl. lilacina, Less. 8328. Prêtrei, Tem. P. C. 492; Bourj. Perr. t. 66. Mexico. 8329. agilis, L.; Edw. B. pl. 168; Lev. Perr. t. 105. Jamaica. æstivus, p., Kuhl; virescens, Bechst. signatus, Shaw; minor, V. 8330. leucocephalus, L.; Edw. B. pl. 166; P. E. 335; Lev. Cuba? Perr. t. 107, 107*. var. Paradisi, L.; Catesby, Car. pl. 10; P. E. 336. 8331. ventralis, Müll.; P. E. 548; Lev. Perr. t. 109 (var.). St. Domingo.

8332. collaria, L.; P. E. 549. leucocephalus, Gosse; vinaceicollis, Lafr. amazonicus, juv.!, Bl.; gutturalis, Müll.?; Gerini, Lath. Jamaica.

leucocephalus, var. δ , Gm. Sallæi, Sclat.; Sallei, Finsch.

8333. albifrons, Sparrm. M. C. t. 52; Souaneé, Perr. t. 30. Mexico. orythrops, Cuv.?; leucoccphala, var. y, Gm. Guatemala. 8334. xantholora, G. R. Gr. Honduras. albifrons, Kuhl. 8335. guatemalæ, Hartl.; Finsch, Papag. t. 4. Guatemala. 8336. vittata, Bodd.; P. E. 792; Lev. Perr. t. 103, 108*. Porto Rico. dominicensis, Gm.; leucocephalus, ♀, Kuhl. Mexico. 8337. Finschii, Selat.; Souancé, Perr. t. 31. viridigenalis, var., G. R. Gr. Brazil, Peru. 8338. brasiliensis, L.; Edw. B. pl. 161; Lev. Perr. t. 106. autumnalis, var. 8, Lath.; cyanotis, Kuhl. erythropis, V. Brazil. 8339. arausiaca, Müll.; Edw. B. pl. 230; Lev. Perr. t. 135. autumnalis, var. \$\beta\$, \$Gm.; Bouqueti, Bechst. cærulifrons, Shaw; cyaneocephalus, V. pileatus, Cuv. 8340. erythrura, Kuhl. Peru. 8341. tumultuosa, Tsch. Brazil. 8342. Nattereri, Finsch. thalassina, Natt. 2070. b. ŒNOCHRUS, 1854. et Onochrus, 1856, Bp. Chrysotis, 2 div., Finsch. 8343. vinacea, Max.; Hahn, Papag. t. 37; Spix, A. B. t. 27; Bourj. Perr. t. 65 columbinus, Spix; fimbriolatus, Licht. dominicensis, Voigt; tarabe, Gm.? Antilles. 8344. versicolor, Müll.; P. E. 360; Lev. Perr. t. 122. eyanorhynchus, Bodd.; havanensis, Gm. cyanopis, V.; cyanops et cyanopsis, Finsch. cyanorhyncha, Sehl. 8345. Augusta, Vig.; G. R. Gr. & M. G. B. ii. pl. 104; Bourj. Perr. t. 63. havanensis, p.?, Bp. 2021. e. Pyrilia, 1856, et Evopsitta, p., 1854, Bp. Pionias, 1 div., p., et Pyrilias, Finseh. 8346. DesMursii, G. R. Gr.; Des Murs, I. O. t. 15; Souance, New Granada. Perr. t. 25; Brehm, Monogr. t. 51.

amazonica, Des Murs.
8347. pyrilia, Bp.; Souancé, Perr. t. 26. typica, Bp.; pyrilias, Finsch.

2072. d. TRICLARIA, Wagl, 1830.

Maximiliens, Lcss. 1831.

Maximilicus!, G. R. Gr. 1840. Erythrostomus, p., Sw. Pionias, 1 div., p., Finsch.

8348. cyanogaster, V.; Spix, A. B. t. 28; Bourj. Perr. t. 57. Brazil. malachitaceus, Spix; cyanogastria, Bp.

2073. PSITTACULA, (Cuv.) Ill. 1811.

Psittaculus, Spix, 1824. "Agapornis, Selby," Sw. 1837. Forpus, Boie, 1858. Psittacula, 3 div., Finsch. G. of B. ii. p. 422; Reich. S. A. t. 81. f. .

a. Psittacula.

8349. passerima, L.; Edw. B. pl. 235; Spix, A. B. t. 33; Bourj. Perr. t. 50.

cyanopterus, Sw.; capensis, Shaw. chrysogastra, Parz.?

8350. cvanoptera, Bodd.; P. E. 455. 1. capensis!, Müll.; guianensis, Sw. viridissima, Lafr.; guyanensis, Souancé. passerina, p., Finsch.

Trinidad. Venezuela?

8351. ccelestis, Less.; Souancé, Perr. t. 40. cælestes, Less.

N.W.co. of Amer. Guay., Nicarag.

8352. conspicillata, Lafr.; Souance, Perr. t. 41. cyanopis, Licht.; orbitula, Reich.

Nicaragua. New Granada.

Bolivia.

8353. cyanopygia, Souancé, Perr. t. 42. cyanopyga, Finsch.

Rio Javarri.

8354. Sclateri, G. R. Gr. cyanopygia, ? Sclat.; melanorhyncha, Natt.

Brit. Guiana.

8355. modesta, Cab. passerina, p., Finsch.

passerina, p., Finsch.

8356. xanthopterygia, Spix, A. B. t. 34. 2; Bourj. Perr. t. 47. Brazil. xanthoptera, pull., Wagl. passerinus, juv., Hahn.

,,

8357. St. Thomæ, Kuhl; Spix, A. B. t. 34; Bourj. Perr. t. 49.

gregarius, ?, Spix; cyanochlora, Natt. passerina, p., Finsch.

8358. ? leucophthalma, Scop.; Sonn. Voy. t. 38. upp. fig. --- ? simplex, Kuhl; passerina, p., Finsch.

2074. b. Urochroma, Вр. 1856.

Touit, Less. 1831. Pyrrhulopsis, Bp. 1854, nec Reich. 1849. Psittacula, 4 div., Finsch.

S. Africa.

8359. batavica, Bodd.; P. E. 791. 1; Lev. Perr. t. 69. Brazil. eingulatus, Scop.; melanopterus, Gm. micropterus, Kuhl.
8360. melanonota, Licht.; Bourj. Perr. t. 95; Hahn, Papag.

8360. melanonota, Licht.; Bourj. Perr. t. 95; Hahn, Papag. t. 63. erythrurus, Max.; melanota, Wagl.

 Hueti, Tem. P. C. 491; Bourj. Perr. t. 93.
 B.Guia., Cayen., Chamuros.
 purpurata, Gm.; Shaw, Nat. Mise. pl. 16; Souancé, Perr.

602. purpurata, Gm.; Shaw, Nat. Mise. pl. 16; Souancé, Perr. t. 37. Demcrara. porphyrurus, Shaw.

8363. viridicauda, G. R. Gr. Brazil. purpuratus, Kuhl; purpurata, juv., Finsch. madagascariensis, Schomb.

8364. surda, III.; Sw. Zool. III. pl. 141; Souancé, Perr. t. 38. ochrurus, Max.; chrysurus, Sw.

8365. stictoptera, Sclat. Pr. Z. S. 1862, pl. 11. New Granada.

c. Agapornis, Selby, 1836.
 Psittacula, 2 div., Finsch.
 G. of B. ii. pl. 104. 2; Reich. S. A. t. 81. f.

8366. pullaria, L.; Edw. B. pl. 237. 1; P. E. 60; Bourj. Perr. t. 90.

rubricollis, Bourj.; guineensis, Müll.
xanthops, Heugl., juv.

N.E. Africa.

8367. roseicollis, V.; Bourj. Perr. t. 91. pullarius, var. β, Licht.; parasiticus, Tem.

8368. taranta, Stanl.; Salt's Trav. pl. 55; Lear's Parr. pl. 39; Bourj. Perr. t. 99.

Abyssinia.

tarantæ, Bourj.

8369. Swinderniana, Kuhl, Consp. Psitt. t. 2; Jurd. & S. Nat. Libr. pl. 2. W. Africa. Swindereni, Finsch.

2076. d. Poliopsitta, Bp. 1854.

8370. cana, Gm.; Briss. Orn. iv. t. 30, 2; P. E. 791, 2; Bourj. Perr. t. 90. Madagascar. poliocar, Forst.; madagascariensis, Schl.

8371. pieta, Hartl. W. Africa.

2077. e. Cyclopsitta, Homb. & Jacq. 1846. Psittaculirostris, Less, 1831. Psittacula, 1 div., p., Finsch. Opopsitta, Sclat. 1860. Reich. S. A. t. 82. f.

8372. diophthalma, Homb. & Jacq. Voy. Pôle Sud, t. 25 bis. Aru Islands, 4, 5.

8373. Desmaresti, Garn. Voy. Coqu. t. 35; Bourj. Perr. t. 85. New Guinea.

8374. Coxeni, Gould, B. A. suppl. pl. N.E. Australia.

8375. Blythii, Wall. Mysol.

Desmaresti, p., Finsch.

8376. loxia, Cuv.; Bourg. Perr. t. 94. Philippine Islds. loxias, Finsch; lunulatus, p., Schl.

8377. lunulata, Seop.; Sonn. Voy. t. 39; Bourj. Perr. t. 94. I. of Manilla. torquatus, Gm.; stretophorus, Desm.; loxia, p., Bp. squamato-torquata, Bourj.

Salwat., N. Guin.

8378. melanogenia, Rosenb. Aru Islauds. melanogenys, Finsch.

8379. Gulielmi III., Schl.

2078. f. Psittinus, Bl. 1842. Psittacula, 1 div., Finsch.

8380. incerta, Shaw, Nat. Misc. pl. 769; Sw. Zool. Ill. pl. 154. Malacca. malaccensis, Lath.; azureus, Tem. Tenasserim. macropterus, Mus. Par. reticulata, Less.

2079. NASITERNA, Wagl. 1830.

Micropsitta, Less. 1831. Micropsites, I. Geoffr. 1836. Psittacula, p., Schl. G. of B. ii. p. 423, pl. 104. 1; Reich. S. A. t. 81. f. .

8381. pygmæa, *Quoy & G. Voy. Astrol.* t. 21. 1, 2; *Schl. De Dier.* fig. p. 67; *id. Handl. Dierk.* t. 3, 37; *Bourj. Perr.* t. 100. Waig., Mysol, Aru, Louisi.Is. 8382. pusio, *Sclat. Pr. Z. S.* 1865, pl. 35.

FAM. III. CACATUIDÆ, Bp. 1857.

Microglossidæ, Bp. Plyctolophidæ, Wall.

Subfam. I. Cacatuinæ, G. R. Gr. 1840.

Plyctolophina, Vig. 1825. Plycotolophinæ, Sw. 1837.

2080. CALOPSITTA, Less, 1832.

Nymphicus, p., Wagl. 1830. Leptolophus, Sw. 1832. Callipsittacus, Agass. Cacatua, p., Schl. 1861. G. of B. ii. p. 406, pl. 101. 3; Reich. S. A. t. 82. f.

8383. novæ hollandiæ, Gm.; Sw. Zool. Ill. pl. 112; Lear, Parr. pl. 27; Gould, B. A. v. pl. 45; Bourj. Perr. t. 11, 11 a. Australia. Guy, Less.; auricomus. Sw.

Timor.

2081. CACATUA, V. 1818.

Kakatoc, Cuv. 1797-98. Cacatus, Rafinq. 1815? Plyctolophus, Vig. 1826, nec V. Kakadoc, Kuhl, 1820. Pluctolophus, Nitzsch, 1840. Plissolophus, Glog. 1842. Plietolophus, La Maout, 1853. G. of B. ii. p. 424, pl. 105, 5; Reich. S. A. t. 84, f.

a. Cacatua.

8384. hæmaturopygia, Müll.; P. E. 191; Bourj. Perr. t. 81. Philippine Islds. philippinarum, Gm.; minor, Bourj.

8385. molluccensis, Gm.; Edw. B. pl. 160; P. E. 498; Lear's Moluccas, Batchian. Ceram. malaccensis, Voigt; erythrolophus, Less.

8386. albus, Müll.; P. E. 263; Bourj. Perr. t. 82. Moluccas. cristatus, Kuhl; leucolophus, Less. albocristata, Finsch.

8387. triton, Tem.

galeritus et sulphureus, Less.?; cyanopsis, Bl.
luteocristata, Ep.

8388. sulphurea, Gm.; Edw. B. pl. 317; Lear, Parr. pl. 4. Moluccas. sulphureus minor, Bourj. Perr. t. 4. Sulfureus, v. Rosenb. Lombok, Flores.

8389. citrino-cristata, Fras. Zool. Typ. pl.; Voy. Pôle Sud, t.
26. 2. Timor.
citrinus ct chrysolophus, v. Rosenb.
croceus, Homey.

8390. Buffoni, Finsch; P. E. 14.
sulphureus, Hahn; æquatorialis, Sclat.
timorensis, Souancé.
ristata, L.

8301. galerita, Lath.; White, Journ. pl. p. 237; Lear's Parr. pl. 3; Bourj. Perr. t. 79; Gould, B. A. v. pl. 1.

chrysolophus, Less. sulfureus major, &c., Bourj.

8392. ophthalmica, Sclat. Pr. Z. S. 1862, pl. 14. Solomon Islds. Ducorpsi, Sclat.; triton, Schl.

8393. macrolopha, Rosenb. Mysol, Waigiou. Eleonora, Finsch; triton, p., Schl. squatorialis, Rosenb. Salwatti.

8394. cristatella, Wall. Gilolo, Batchian. cristata, p., Schl.

8395. ? æquatorialis, Tem. Cclebes. sulphurea, Less, et p., Schl. luteocristata, Schl.

8396. ? parvula, *Dp.*sulphurea, p., *Schl.*; Buffoni, p. ?, *Finsch.*Timor.

8397. ? liemetorhyncha, Bp. galerita, p. ?, Finsch.

Australia.

2082.

b. Ducorpsius, Bp. 1857.

8398. Ducorpsii, Homb. & Jacq. Voy. Pôle Sud, t. 26. 1; Pr. Z. S. 1864, pl. 17.

Solomon L.

typus, Bp.; Leari, Finsch. triton, p., Schl.; Duerops, Bp. sanguinea, p., Schl.

2083. с. Lophochroa, Вр. 1857.

Plyetolophus, Sw. 1837. Eulophus, p., Bp.

8399. Leadbeateri, Vig.; Lear, Parr. pl. 5; Jard. & S. Nat. Libr. pl. 13; Gould, B. A. v. pl. 2.

S. Australia.

,,

erythropterus, Sw. crista tricolorata, &c., Bourj. Perr. t. 77.

8400. sanguinea, Gould, B. A. v. pl. 3.

2084. d. Eolophus, Bp. 1854.

Cacatua, Wagl. 1830.

8401. roseicapilla, V. Gal. des Ois. t. 25; Bourj. Perr. t. 74; Gould, B. A. v. pl. 4; P. C. 81. Eos, Kuhl; rosea, V.

Interior & N. Australia.

2085. LICMETIS, Wagl. 1830.

G. of B. ii. p. 425, pl. 105, 6; Reich. S. A. t. 84, f.

8402. nasicus, Tem. P. C. 331; Bourj. Perr. t. 76; Gould, B. A. v. pl. . tenuirostris, Kuhl,

S. Australia.

8403. pastinator, Gould. piscinator, Thienem. W. Australia.

8404. Goffini, Finsch. sanguinea, p., et Goffinii, Schl. Solomon I.

Subfam. II. Calyptorhynchinæ, Bp. 1854.

2086. CALYPTORHYNCHUS, Vig. & H. 1826.

Banksianus, Less. 1831. Plyctolophus, p., Sw. 1837. Sw. C. of B. f. 272; G. of B. ii. p. 425, pl. 105. 1; Reich. S. A. t. 84. f. .

a. Calyptorhynchus.

8405, Banksii, Lath. Syn. Suppl. pl. 109; Gould, B. A. v. pl. 7. New S. Wales. magnificus, Shaw: Cookii, Tem.: Leachii, Kuhl. funereus et australis, Less.

8406. ? macrorhynchus, Gould, B. A. v. pl. 8. Banksii, p., Finsch.

N. Australia.

8407. stellatus, Wagl.; Monogr. Psitt. t. 27; Gould, B. A. v. pl. 9.

naso, Gould; macrorhynchus, p., G. R. Gr.

W. Australia. Percy Island.

8408. **Solandri**, Tem.; Gould, B. A. v. pl. 10; Bourj. Perr. t. 71 a, 72 a.

Banksii, var. β, Lath.; Temminekii, Kuhl. Leachii, Bp.; viridis, V.; stellatus, Jard. & S. australis, Less. New S. Wales. S. Australia.

8409. Baudini, Vig.; Lear, Parr. pl. 6; Gould, B. A. v. pl. 13. W. Australia.

8410. funereus, Shaw, Nat. Misc. pl. 186; Gould, B. A. v. pl. 11. New S. Wales. Banksii, p., V.; australis, p., Less. funeralis, Sw.

8411. ? xanthonotus, Gould, B. A. v. pl. 12. xanthotus, Sehl.; funereus, p., Finsch.

S. Australia. Tasmania.

2087. b. Callocephalon, Less. 1837.

Corydon, Wagl. 1830, nec Less. 1828. Callicephalus, Agass. Reich, S. A. t. 84, f.

8412. galeatus, Lath. Syn. Suppl. pl. 140; Schl. De Dier. fig. p. 83; Gould, B. A. v. pl. fimbriatus, Grant; australe, Less. rubrogaleatus, Bourj. Perr. t. 75, 75 a.

Tasmania. S. Australia.

Subfam. III. Microglossinæ, Bp. 1854.

2088, MICROGLOSSUM, Geoffr. 1809.

Plyctolophus, V. 1816. Proboseiger, Kuhl, 1820. Solenoglossus, Ranz. 1823. Eurhynchus, Latr. 1825. Microglossus, Wagl. 1830. Microglossa, Voigt, 1831. Macroglossa, Tem. G. of B. ii. p. 424, pl. 105. 2; Reich. S. A. t. 84. f.

8413. aterrimum, Gm.; Edw. B. pl. 316; Lev. Perr. t. 11; N.;Guin., Waig., V. Gal. des Ois. t. 50; Gould, B. A. suppl. pl. gigas, Lath.; griseus, Bechst. zeylanicus, Ranz.

8414. goliath, Kuhl; Lev. Perr. t. 12, 13. ater, Less.; aterrimum, p., Schl.

New Guinea.

8415. alecto, Tem.

aterrimum, Kuhl; intermedium, Schl.? aterrimum, p., Wall. & Finsch.

Aru.

FAM. IV. STRIGOPIDÆ, Bp. 1849.

Subfam. I. Strigopinæ, Bp. 1849.

Stringopinæ, Finsch.

2089. STRIGOPS, G. R. Gr. 1845.

Strigopsis, *Bp.* Stringopsis, *Van der Hoev.* 1856. *G. of B.* ii. p. 426, pl. 105. 3; *Reieh. S. A.* t. 84. f. .

8416. habroptilus, G. R. Gr. & M. G. B. ii. pl, 105; Gould, N. Zeal., Middle B. A. suppl. pl.; Schl. De Dier. fig. p. 76. & Chat. Islds.

8417. **Greyii**, G. R. Gr. habroptilus, var.?, G. R. Gr.

New Zealand.

FAM. V. CAPITONIDÆ, Sclat. 1862, nec Bp. 1849.

Bucconidæ, p., Boie, 1826. Bucconidæ, Bp. 1849. Megalaimidæ, Bl. 1849.

Subfam. I. Pogonorhynchinæ, Marsh. 1870.

Buccoinæ, Sw. 1837. Bucconinæ, p., Bp. 1831.

2090. POGONORHYNCHUS, V. der Hoev. 1835.

Pogonias, Ill. 1811. Pogonia, V. 1816.
Pogonia et Pogonius, Leach, 1815.
Laimodon, G. R. Gr. 1841. Læmodon, Agass.
Pogonoramphus, Des Murs, 1851.
? Hyreus, Steph. 1815. Sparactes, V. 1816.
? Barbilanius, Desm. 1802 (Avis factitiæ).
Sw. C. of B. f. 23; G. of B. ii. p. 428, pl. 106. 2; Reich, S. A. t. 45. f.

a. Pogonorhynchus.

8418. dubius, Gm.; P. E. 602; Leach, Zool. Mise. pl. 76; Lev. Barb. t. 19; Gal. des Ois. t. 32; Marshall, Capit. pl. sulcirostris, Leach; erythromelas, V. major, Cuv.

8419. Rolleti, Defil.; Ibis, 1861, pl. 5.1. E. Africa.

8420. bidentatus, Shaw, Nat. Mise. pl. 393; Leach, Zool. Mise.
pl. 77; Levail. Barb. suppl. t. A & κ; Marshall, Capit. pl.
lævirostris et Levaillantii, Leach.
leuconotus, V.; miuor, Cuv.

8421. leucocephalus, Defil.; Ibis, 1861, pl. 5. 2; Marshall, Capit. pl. E. Africa.

8422. torquatus, Dum.; P. C. 201; Levaill. Barb. t. 28; Marshall, Capit. pl.

S. Africa.
nigrothorax, Cuv.; personatus, Tem.
var. Tette.

8423. abyssinicus, Lath. Hist. of B. pl. 53; Sw. Z. Ill. pl. 68; Rüpp. F. A. t. 20. 1; Lefebr. Voy. Abyss. t. 10. 2; Marshall, Capit. pl.

Saltii, Stanl.; rubrifrons, Sw. hamatops, Wagl.; Brucei, Rüpp. tridactyla, Daud.

Abyssinia.

8424. undatus, Tem.; Rüpp. F. A. t. 20. 2; Lefebv. Voy. Abyss. t. 10. 1.

Saltii, p., Verr.

8425. leucomelas, Bodd.; P. E. 688. 1; Lev. Barb. t. 29-31; V. Gal. des Ois. t. 33.

S. Africa.

niger, Gm.; Stephensii, Leach. rufifrons, Steph.; luzonensis, Scop. unidentatus, Licht.

8426. melanccephalus, Rüpp. Atl. t. 28 A. bifrenatus. Ehrenb.

Abyssinia.

8427. Vieilloti, Leach, Zool. Misc. pl. 97; Lev. Barb. suppl.

fuscescens, V.; rubescens, Tem. senegalensis, Licht.; rubicon, Cuv.

W. Africa.

8428. melanopterus, Peters; Proc. Z. S. 1859, pl. 157. albiventris, Verr.

Mozambique.

8429. diadematus, Heugl. Syst. Uebers. Vög. et Beitr. t. 28. 1; Ibis, 1861, pl. 5. 3.

N.E. Africa.

W. Africa.

Gaboon.

8430. squamatus, Heugl.

2091.

rufifrons, Sw.

b. Tricholæma, Verr. 1855.

8431. hirsutus, Sw. Zool. Ill. pl. 72; Rev. et Mag. de Zool. 1855, t. 14; Marshall, Capit. pl. flavipunctata, Verr.

Subfam. II. Megalaiminæ, Marsh. 1870.

Bucconinæ, p., Bp.

2092. MEGALAIMA, G. R. Gr. 1842.

Bucco, G. R. Gr. 1840. Megalæma, Agass. Capito, V. der Hoev.

G. of B. ii. p. 429, pl. 106. 1; Reich. S. A. t. 45. f.

a. MEGALAIMA.

8432. virens, Bodd.; P. E. 871; Lev. Barb. t. 20; Gould, C. B. pl. 46; Marshall, Capit. pl. grandis, Gm.

Himalayas.

8433. versicolor, Raffl.; P. C. 309; Sehl. Dc Dier. fig. p. 35; Marshall, Capit. pl. Rafflesii, Less.

Sum.,Java,Borneo, Malacca. 8434. javensis, Horsf.

gularis, Reinw.

Java.

kotorea, Tem.; mystacophanos, p., Cuv. tristis, Drap. 8435. chrysopogon, Tem. P. C. 285; Marshall, Capit. pl. Sumatra. 8436. mystacophanos, Tem. P. C. 315. Java, Sumatra. quadricolor, Eyton. Malacca. 8437. Henrici, Boie; P. C. 524; Marshall, Capit. pl. Sumatra. Oorti, p., G. R. Gr.; malaccensis, Hartl. quadricolor, Ep.; rufitorques, Peale. 8438. armillaris, Tem. P. C. 89. 1. Java. 8439. nuchalis, Gould, B. As. pl.; Ibis, 1870, pl. 4. f. 2; Mar-I. of Formosa. shall, Capit. pl. chalcauchenia, Gould, MS.; calauchenia, Goff. 8440. Oorti, Müll. Tijdschr. Nat. Gesch. ii. t. 8.4; Marshall, Capit. pl. Sumatra. 8441. faber, Swinhoe, Ibis, 1870, pl. 4.1; Marshall, Capit. pl. Hainan. 2093. b. Cyanops, Bp. 1854. 8442. asiatica, Lath.; Lev. Barb. t. 21, 22; V. Gal. des Ois. t. 35; Marshall, Capit. pl. Himalayas. cæruleigula, Hodgs.; cyanicollis, V. cæruleigula, Hodgs.; cyanops, Cuv. cyanogenins, Merr.; Voigtii, V. Krel. 8443. Franklinii, Bl.; Gould, B. As. pl. Behar. igniceps, Hodgs. 8444. flavifrons, Cuv; Lev. Barb. t. 55; Marshall, Capit. pl. Ceylon. 2094. c. Xantholæma, Bp. 1854. Bucco, Ill. 1811. Java. 8445. rosea, Dum.; Lev. Barb. t. 33, 56. rosaceicollis, V.; roseicollis, Vig. philippensis, Horsf.; pullarius, Merr. barbiculus, Cuv.; barbatula, Tem. 8446. rubricapilla, Gm.; Brown, Ill. of Zool. pl. 14; Marshall, Capit. pl. Ceylon. India? 8447. Lathami, Gm.; Lath. Syn. ii. pl. 22. viridis, Merr.; rubricapilla, juv., ? Goffin. 8448. hæmacephala, Müll.; P. E. 331 et 746. 2; Levaill. Barb. t. 35; Marshall, Capit. pl. India, Nepal. flavigula, Bodd.; philippensis, Gm. Tenass., Ceylon. indicus, Lath.; flavicollis, V.; rubricollis, Cuv. nanus, Bodd.; parvus, Gm. var. luteus, Less.; Rafflesius, Boie. 8449. australis, Horsf.; P. C. 89. 2; Marshall, Capit. pl. Java.

8450. Duvaucelii, Less.; Gr. Zool. Misc. pl. 3; P. C. 536. I. India? trimaculatus, Gr.; frontalis, Tem. Malacca. var. cyanotis, Bl.; gutturalis, Boie. 8451. malabarica, Bl. Madras, Malab. barbiculus. Bl. 8452. Rafflesia, Boie, Sumatra. indica, p., Horsf. & M. 8453. ? rubrifrons, Merr. India. philippensis, p., G. R. Gr. 2095. d. CHOTOREA, Bp. 1854. Megalaima, Bp. 1850. Bucco, Boie, 1826. 8454. corvina, Reinw.; P. C. 522. Sumatra, Java. lineata, p., Bl.; robustus, Kuhl. 8455. lineata, V.; Marshall, Capit. pl. India, Bussein, Pegu, Tenass. corvinus, Horsf.; caniceps, Hodgs. fuscicapillus, Drap. 8456. Hodgsoni, Bp.; Marshall, Capit. pl. Nepal. caniceps et viridis, Hodgs, 8457. caniceps, Frankl.; Marshall, Capit. pl. India. lineatus, Tick.; viridis, p., et zeylanicus, Jerd. 8458. zeylonica, Gm.; Brown, Ill. Zool, pl. 15; Lev. Barb, t. 38; Marshall, Capit. pl. Ceylon. viridis, p., ? G. R. Gr.; caniceps, Bl. zeilanicus, V. 8459. viridis, Bodd.; P. E. 870; Marshall, Capit. pl. Malab., Madras. caniceps, Sykes. 8460. M'Clellandi, Horsf. & M. Bengal. 8461. phaiosticta, Bp.; Marshall, Capit, pl. Cochin China. faiostrictus et faiostriatus!. Tem.

8462. chrysopsis, Goff. Borneo.
8463. Lagrandieri, J. Verr. Cochin China.

2096. e. Buccanodon, Verr. 1855.

8464. Duchaillui, Cass.; Rev. et Mag. de Zool. 1855, t. 5; Pr. Z. S. 1870, fig. p. 3 (caput); Marshall, Capit. pl. Gaboon. formosa, Verr.

f. STACTOLEMA, Marsh. 1870.
 8465. Anchietæ, Bocage; P. Z. S. 1869, pl. 29, et 1870, fig. p. 119

(caput); Marshall, Capit. pl. W. Africa.

2098. g. Barbatula, 1837, et Barbions, 1831, Less. Pogoniolus, Lafr. 8466. pusilla, Dum.; Lev. Barb. t. 32. chrysoptera, Sw.; chrysozonicus, Rüpp. Africa. nanus, Vig.; rubrifrons, V. parvus, 3, Cuv.; minutus, Tem. Port Natal. pumila, Licht. 8467. chrysocoma, Tem. P. C. 536.2. S. Africa. parvus, var., Less. chrysoconus! et chrysozonus!, Tem. 8468. leucolaima, Verr.; P. Z. S. 1870, fig. p. 119 (caput). W. Afr., Gaboon, Ashanti. W. Africa. 8469. subsulphurea, Fras. Zool. Typ. pl. 52. subsulfureus!, G. R. Gr.; flavimentum, Verr. L'Ain Saba. 8470. uropygialis, Heugl. 8471. atroflava, Blum.; Sparrm. Act. Swed. xviii. t. 9; Lev. Barb. W. Africa. erythronotus, Cuv. S. Africa. 8472. bilineata, Sundev. leucolaima, p., Verr. 2099. А. ХУLОВИССО, Вр. 1850. 8473. scolopacea, Tem.; P. Z. S. 1870, fig. p. 119 (caput). W. Africa. flavisquamata, Verr. & D. 8474. ? stellata, Jard. & F. scolopacea, p., Hartl. Ashanti. 8475. leucotis, Sundev.; Marshall, Capit. pl. S. Africa. unidentatus, p., Verr. 2100. i. Gymnobucco, *Bp.* 1850. Gymnocranus, Heine, 1860. W. Africa. 8476. calvus. Lafr. 8477. ? Peli, Hartl. calvus, Bp.; calvus, &, Goffin. 8478. Bonapartei, Verr. fuliginosa, Cass. Gaboon. 2101. CALORAMPHUS, Less. 1839. Megalorhynchus, Eyton, 1839. Xylopogon et Psilopus, Tem. Calliramphus, Agass. G. of B. ii. p. 431, pl. 106. 5; Reich. S. A. t. 45. f. . 8479. Lathami, Raffl.; Marshall, Capit. pl. Malacca. Havii, Gr. spinosus, Eyton.

8480. fuliginosus, Tem.; Marshall, Capit. pl.

sanguinolentus, Less.

Hayi, p., G. R. Gr.; fuliginosus, p., Schl.

Borneo.

2102. TRACHYPHONUS, Ranz. 1823.

Titia, Herm. 1804? Cucupicus, Less. 1828. Polysticte, Smith, 1835. Promepicus, Lafr. Lipornix, Wagl. Capito, p., G. R. Gr. Reich. S. A. t. 45. f.

8481. cafer, V.; Lev. Prom. t. 32; Mag. de Zool. 1836, t. 60; Marshall, Capit. pl.

Vaillantii, Ranz.; quopopa, Smith. sulphuratus, Lafr.; Lathami, Wagl. occipitalis, Rüpp.

S. Africa. Tette.

8482. margaritatus, Rüpp. Atl. t. 20; P. C. 490; Marshall, Capit. pl.; P. Z. S. 1870, fig. p. 119 (caput).

erythropygos, *Ehrenh.*; crythropyga, *Wagl.* margaritaceus, *Tem.*

Abyssinia.

8483. squamiceps, Heugl. Ibis. 1861, pl. 5.4; Marshall, Capit. pl. E. Africa. cafer, p., Verr.

8484. purpuratus, Verr.; P. Z. S. 1870, fig. p. 119 (caput); Marshall, Capit. pl.

Guboon. W. Africa.

8485. Goffinii, Schl.; Marshall, Capit. pl. 8486. Darnaudi, Prev. & M.

E. Africa.

2103. PSILOPOGON, Müll. 1835.

Pseudobucco, Des Murs, 1851. Buccotrogon, v. Kreling, 1852.

G. of B. ii. p. 430, pl. 106. 3; Reich, S. A. t. 45. f.
 8487. pyrolophus, Tem. P. C. 597; Marshall, Capit. pl.

Sumatra.

Subfam. III. Capitoninæ, G. R. Gr. 1841.

2104. TETRAGONOPS, Jard. 1855.

8488. ramphastinus, Jard. Edinb. N. Phil. Journ. 1856, pl. 4; Ibis, 1861, pl. 6; Schl. De Dier. fig. p. 92.

Quito.

8489. Frantzii, Sclat. Ibis, 1864, pl. 10; Marshall, Capit. pl. Costa Rica.

2105. CAPITO, V. 1816.

torquatus, v. Kreling.

Nystactes, Glog. 1827. "Micropogon, Tem.," Sw. 1837. Nyctades!, G. R. Gr. 1846. Psilopogon, Boie. G. of B. ii. p. 430, pl. 106. 4; Reich. S. A. t. 45, f.

a. CAPITO.

8490. erythrocephalus, Bodd.; P. E. 206, 1, 2; Lev. Barb. t. 23-26.

niger, Müll.; cayancnsis, Gm. rubricollis, V.; maculatus, Müll. nævius, Tem.

S. America. Cayenne, 8491. auratus, Dumont; Lev. Barb. t. 27. Rio Napo, Lima.

peruvianus, Cuv.; nurcus, Tem. Chamicuros.
aurifrons, Vig.; flavicolle, Bp.
punctatus, Less. New Granada.

8492. amazcnicus, Des Mars & Dev. Casteln. Voy. t. 3. 2. British Guiana. auratus, var., Pelz. Ega, Upp. Amaz.

8493. aurovirens, Cuv.; Lev. Barb. suppl.t. E; Marsh. Capit. pl. Ucayali, Nauta.

8494. maculicoronatus, Lawr.; Ibis, 1862, pl. 1; Marsh. Capit. pl. Panama, Verag.

8495. quinticolor, Elliot; Arch. du Mus. i. t. 4. 1.

New Granada.

2106. b. Eubucco, *Ep.* 1850.

8496. versicolor, Müll.; P. E. 330; Lev. Barb. t. 34. pictus, Bodd.; elegans, Gm. mayanensis, G. R. Gr.

Peru.

8497. Bourcieri, Lafr.; Rev. et M. de Zool. 1849, t. 4; Contr. Orn. 1850, pl. 45; Marshall, Capit. pl.

Hartlaubi, Lafr.; capistratus, Eyton. griseigularis, Lafr.

New Granada, Costa Rica. Quito, Rio Napo.

8498. Richardsoni, G. R. Gr. & M. G. B. ii. pl. 106. sulphureus, Eyton; melanotis, p., Selat. Hartlaubi, p., Sehl.

New Granada. Upper Amazon.

8499. aurantiicollis, Selat.; Marshall, Capit. pl. Hartlaubi, 9 or juv., Sehl.; melanotis, Selat.

Ucayali.

8500. Tschudii, Sclat. erythrocephalus, Tsch. Peru.

8501. glaucogularis, Tsch. F. P. t. 24, 2,

FAM. VI. PICIDÆ, (Leach) Via, 1825.

Subfam, I. Picumninæ, G. R. Gr. 1840.

Buccoinæ, p., Sw. 1837.

2107. PICUMNUS, Tem. 182 ?

Yunx, p., Tem. 1820. Asthenurus, Sw. 1827.
Piculus, I. Geoffr. 1832. Microcolaptes, Bp. 1854.
G. of B. ii. p. 432, pl. 106, 7; Reich. S. A. t. 45, f.

New Granada. N 2

a. Picumnus.

8502. cirratus, Tem. P. C. 371, 1; Malh. Pic. t. 116, 1, 2, t. 120, 1, 2.	Brazil.
Temmirekii, Malh.; cayanensis, Lafr.	Drazii,
minutissimus, Max.; minutus, Wagl.	
8503. Azaræ, Cab. & H. minuta, V.; Temminekii, Hartl.	***
8504. minutus, L.; Malh. Pic. t. 116, 5, 6, t. 119, 1, 2, 3.	17
exilis, <i>Licht.</i> ; cirratus, <i>Wagl</i> . Lichtensteinii, <i>Lafr.</i> ; hypoxanthus <i>et guttatus</i> , <i>Rcich</i> ; cayanensis, <i>Steph</i> .	
8505. Buffonii , <i>Lafr.</i> ; <i>P. E.</i> 785. 1. minutissimus, p., <i>Gm.</i>	33
8506. minutissimus, Gm.; P. E. 786. 1. minutus, Lath.; cayanensis, Lafr.	Cayenne.
8507. ruficollis, Wagl.; P. C. 371. 2; Math. Pic. t. 116. 3, 4, t. 120. 3.	Brazil.
minutus, <i>Licht.</i> ; exilis, <i>Tcm.</i> squamiger, <i>Lafr.</i> ?; Temminckii, p., <i>Cab.</i> § <i>H.</i>	
8508. Lafresynayi, Verr.; Malh. Pic. t. 118. 4, 5.	Ecuador.
8509. pumilus, Cab. & H.	?
8510. d'Orbignyanus, Lafr.; Shaw, Nat. Misc. pl. 44? minimus, Shaw?	Brazil.
8511. spilogaster, Sundev. minutus, Cab. & H.	Guiana.
8512. Borbæ, Pelz.	Borba.
2108. b. —?	
8513. guttifer, Sundev.	Brazil.
8514. lepidotus, Cab. & H.	N. Brazil.
8515. squamulatus, Lafr.; Math. Pic. t. 117, 3, 4. squamulosus, Bp.	New Granada. Caraecas,
8516. albosquamatus, D'Orb. & Lafr. Voy. A. M. t. 64, 2. squamifer, Lafr.; Math. Pic. t. 115, 2.	Bolivia.
8517. squamifer, Sundev. minutissimus, Pall.	Surinam.
8518. sagittatus, Sundev.	Brazil.
8519. aurifrons, Natt. & Pelz.	39
2109. c. —?	
Microcolaptes, p., Bp.	

8520. olivaceus, Lafr.; Malh. Pic. t. 120. 4, 5, 6.

8521. nebulosus, Sundev. S. America. 8522. granadensis, Lafr.; Malh. Pic. t. 118. 3. New Gran., Ecu. 8523. Castelnaui, Malh. Pic. t. 117. 1, 2. Sarayacou. 8524. leucogaster, Natt. & Pelz. Braz., R. Branco, R. Caname. 2110. d. Craugiscus, Cab. & II. 1863. Athenurus, p., Bp. 8525. cinnamomeus, Wagl.; Malh. Pic. t. 119, 4, 5. Santa Martha. W. Brazil, 8526. rufiventris, Bp.; Malh. Pic. t. 118. 2. rufiventer, Reich. 8527. fuscus, Natt. & Pelz. Rio Guapore. 2111. e. --- ? Piculus, Bp. 1854. 8528. ocellatus, Wagl.; G. R. Gr. & M. G. B. ii. pl. 107. Brazil. pygmæus, Licht.; Malh. Pic. t. 115, 3-5. 8529. asterias, Sundev. Lichtensteinii, Mus. Leyd. f. ——? 2112. Picumni enormes, Sundev. 8530. micromegas, Sundev. 2113. g. VIVIA, 1837, et Piculus, 1841, Hodgs. Pipiscus, Cab. & H. 1863. 8531. innominatus, Burt.; Malh. Pic. t. 117. 5, 6; Gould, B. Himalavas. nipalensis et rufifrons, Hodgs. Nepal. hemidactylus, Gould. 2114. SASIA, 1836, et Comeris, 1841, Hodgs. Picumnus, I. Geoffr. 1832. Microcolaptes, G. R. Gr. 1840. Dryaltes, Glog, 1842. Picumnoides, Malh. G. of B. ii, p. 432, pl. 106, 6; Reich, S. A. t. 45, f. a. Sasia. 8532. ochracea, Hodgs.; Gould, B. As. pl. 8533. abnormis, Tem. P. C. 371. 3; Malh. Pic. t. 115. 1; Gould, Malacca. *B.* As. pl. 8534. ? lacrymosa, Lafr. Nepal. ochracea, p., Sundev. Assam. 2115. b. Verreauxia, Hartl. 1857.

W. Africa.

Nannopipo, Cab. & H. 1863.

Verreauxii, Malh.

8535, africana, Verr.; Malh. Pic. t. 118, 1.

Subfam. II. Picinæ, G. R. Gr. 1840.

Picianæ, Sw. 1831. Dryocopinæ, G. R. Gr. 1840.

2116. PICOÏDES, Lacép. 1801.

Tridactylia, Shaw, 1815. Apternus, Sw. 1831. Pipodes, Glog. 1842. Dinopium, Rafing. 1815.

Sw. C. of B. f. 276; G. of B. ii. p. 434, pl. 108. 7; Reich. S. A. t. 43 f.

8536. tridactylus, L.; Naum. Vög. t. 137; Gould, B. E. pl. 232; Malh. Pic. t. 38, 1, 2, 3, 6.

hirsuta, Steph.; variegatus, Valenc. europæus, Less.

8537. americanus, Sw.; Fauna B.-A. pl. 56; Malh. Pic. t. 39. 1, 2.

tridactylus, Sw.; hirsutus et undulatus, V. O. A. S. t. 124. arcticus, Dekay; undosus, Cuv.

8538. dorsalis, *Baird*, *B. of N. A.* pl. 85. 1. americanus, p.?, *Cass*.

8539. arcticus, Sw.; Wils. Am. Orn. pl. 14.2; Malh. Pic. t. 39. 5, 6. tridactylus, Wils.; Kochii, Naum.

8540. crissoleucus, Brandt; Malh. Pic. t. 40. 1-6. kamtschatkensis, Bp. MS.; tridactylus, Pall,

Russ., N. Bothn.

Arctic America.

Europe.

W. of Rocky Mts.

Arctic America. W. of Rocky Mts.

Kamts., Siberia, Ural, Amur.

2117. PICUS, L. 1735, et Brehm, 1828.

Dendrocopos, *Koch*, 1816. Dendrocopus, *Kaup*, 1839. Dryocolaptes, p., *Glog*.

Leuconotopicus, Malh. 1845. G. of B. ii. p. 434, pl. 108, 6; Reich. S. A. t. 43, f.

a. Picus.

8541. major, L.; P. E. 196, 595; Naum. Vog. t. 134; Malh. Pic. t. 16. 6, 7, 8.

discolor, Frisch; cissa, Pall.? pipra, Macgill.; baskiriensis, Verr.

8542. mandarinus, Malh. Pic. t. 17. 8, 9. Cabanisi, Reich.

8543. Gouldii, Malh. Pic. t. 17. 6, 7; Gould, B. As. pl. Cabanisi, Gould; major et mandarinus, p., Swinhoe.

8544. Cabanisi, Math. Pic. t. 17, 1, 2; Gould, B. As. pl. mandarinus, p., Swinhoe.

8545. himalayensis, Jard. & S. Ill. Orn. pl. 116; Malh. Pic. t. 19. 3, 4. himalayanus, Vigne.

8546. assimilis, Natt.; Malh. Pic. t. 19, 1, 2.

Europe. Siberia.

China.

Japan.

Shanghai.

Himalayas.

Cashmere.

8562. Pernii, Verr.

182 HAND-LIST OF BIRDS.	
8547. numidicus , <i>Malh</i> . <i>Pic</i> . t. 18. 1, 2, 3. numidus, <i>Malh</i> .; juballa, <i>Lev</i> . jugurtha, <i>Malh</i> .; mauritanus seu lunatus, <i>Brehm</i> .	Algiers.
8548. Feliciæ , <i>Malh. Pic.</i> t. 28. 8, 9. major, <i>Strickl.</i> ; syriaeus, <i>Verr.</i> numidieus, <i>Reich.</i>	Palestine. Syria.
8549. majoroides, Hodgs.; Malh. Pic. t. 16. 1, 2. Hodgsonii, Malh.; himalayanus et darjellensis, Bl.; Pearsoni, Malh. dargellensis, G. R. Gr.; dargeelensis, Cab. § H.	Himalayas.
8550. Khan, Defil.	Persia.
8551. Luciana, Malh. Pic. t. 17. 4. mandarinus, p., Swinhoe.	China. Hindustan.
b. Dendrodromas, Kaup, 1829.Pipripicus, Bp. 1854.	
8552. leuconotus, Bechst. Nat. Deut., ii. t. 25. 1, 2; Naum. Vogt. 135; Malh. Pic. t. 23. 1, 2. leuconothus, V.; polonieus, Brehm.	Europe.
syriaons, Tazan.; leuconotos, Naum. 8553. uralensis, Bp.; Malh. Pic. t. 23. 4, 5. cirris, Pall.?	Japan.
syriacns, Taczan.; leuconotos, Naum. 8553. uralensis, Bp.; Malh. Pic. t. 23, 4, 5.	Japan. I. of Formosa.
syriacns, Taczan.; leuconotos, Naum. 8553. uralensis, Bp.; Malh. Pic. t. 23. 4, 5. cirris, Pall.?	
syriacns, Taczan.; leuconotos, Naum. 8553. uralensis, Bp.; Malh. Pic. t. 23. 4, 5. cirris, Pall.? 8554. insularis, Gould, B. As. pl.	I. of Formosa.
syriacns, <i>Taczan.</i> ; leuconotos, <i>Naum.</i> 8553. uralensis, <i>Bp.</i> ; <i>Malh. Pic.</i> t. 23. 4, 5. cirris, <i>Pall.</i> ? 8554. insularis, <i>Gould, B. As.</i> pl. 2119. c. Dendrocoptes, <i>Cab. & H.</i> 1863. 8555. medius, <i>L.</i> ; <i>P. E.</i> 611; <i>Naum. Vög.</i> t. 136. 1, 2; <i>Malh. Pic.</i> t. 20. 6, 7.	I. of Formosa.
syriacns, Taczan.; leuconotos, Naum. 8553. uralensis, Bp.; Malh. Pic. t. 23. 4, 5. cirris, Pall.? 8554. insularis, Gould, B. As. pl. 2119. с. Dendrocoptes, Cab. & H. 1863. 8555. medius, L.; P. E. 611; Naum. Vog. t. 136. 1, 2; Malh. Pic. t. 20. 6, 7. cynacdus, Pall. 8556. syriacus, Hempr. & Ehr.; Malh. Pic. t. 20. 4.	I. of Formosa. Europe.
syriacns, Taczan.; leuconotos, Naum. 8553. uralensis, Bp.; Malh. Pic. t. 23. 4, 5. cirris, Pall.? 8554. insularis, Gould, B. As. pl. 2119. c. Dendrocoptes, Cab. & H. 1863. 8555. medius, L.; P. E. 611; Naum. Vög. t. 136. 1, 2; Malh. Pic. t. 20. 6, 7. cynacdus, Pall. 8556. syriacus, Hempr. & Ehr.; Malh. Pic. t. 20. 4. fuliginosus, Lieht.; damascensis et cruentatus, Antin. 8557. scindeanus, Gould.	I. of Formosa. Europe. Xanthus. Seindh.
syriacns, Taczan.; leuconotos, Naum. 8553. uralensis, Bp.; Malh. Pic. t. 23. 4, 5. cirris, Pall.? 8554. insularis, Gould, B. As. pl. 2119. c. Dendrocoptes, Cab. & H. 1863. 8555. medius, L.; P. E. 611; Naum. Vög. t. 136. 1, 2; Malh. Pic. t. 20. 6, 7. cynacdus, Pall. 8556. syriacus, Hempr. & Ehr.; Malh. Pic. t. 20. 4. fuliginosus, Licht.; damascensis et cruentatus, Antin. 8557. scindeanus, Gould. assimilis?, Sundev.	I. of Formosa. Europe. Xanthus. Seindh.
syriacns, Taczan.; leuconotos, Naum. 8553. uralensis, Bp.; Malh. Pic. t. 23. 4, 5. cirris, Pall.? 8554. insularis, Gould, B. As. pl. 2110. c. Dendrocoftes, Cab. & H. 1863. 8555. medius, L.; P. E. 611; Naum. Vēg. t. 136. 1, 2; Malh. Pic. t. 20. 6, 7. cynacdus, Pall. 8556. syriacus, Hempr. & Ehr.; Malh. Pic. t. 20. 4. fuliginosus, Licht.; damascensis et cruentatus, Antin. 8557. scindeanus, Gould. assimilis?, Sundev. 2120. d. Xylocofts, Cab. & H. 1863. Piculus, Brehm, 1855, nec Geoffr. 1832. 8558. minor, L.; P. E. 598.1, 2; Naum. Veg. t. 136. 3, 4; Malh. Pic. t. 26. 4, 5, 6, 7. Ledonci, Malh.; striolatus, Meyer.	I, of Formosa. Europe. Xanthus. Seindh. Shikarpore.
syriacns, Taczan.; leuconotos, Naum. 8553. uralensis, Bp.; Malh. Pic. t. 23. 4, 5. cirris, Pall.? 8554. insularis, Gould, B. As. pl. 2110. c. Dendrocoftes, Cab. & H. 1863. 8555. medius, L.; P. E. 611; Naum. Vēg. t. 136. 1, 2; Malh. Pic. t. 20. 6, 7. cynacdus, Pall. 8556. syriacus, Hempr. & Ehr.; Malh. Pic. t. 20. 4. fuliginosus, Licht.; damascensis et cruentatus, Antin. 8557. scindeanus, Gould. assimilis?, Sundev. 2120. d. Xylocofts, Cab. & H. 1863. Piculus, Brehm, 1855, nec Geoffr. 1832. 8558. minor, L.; P. E. 598. 1, 2; Naum. Veg. t. 136. 3, 4; Malh. Pic. t. 26. 4, 5, 6, 7. Ledonci, Malh.; striolatus, Meyer. striatus, Maegill. 8559. cathpharius, Hodgs.; Malh. Pic. t. 23. 7, 8.	I. of Formosa. Europe. Xanthus. Seindh. Shikarpore. Europe. Algiers.

N. China.

Himalayas.

N. China.

2121. e. Dendrotypes, Cab. & H. 1863. Yungipicus, p., Bl. 8563. Macei, V.; P. C. 59. 2; Malh. Pic. t. 24. 1, 2. Himalayas. Wagleri, Hartl.; pyriceps et pyrrhiceps, Hodgs. 8564. analis, Horsf.; Malh. Pic. t. 24. 5, 6. Java, Sumatra. minor, Raffl.; Macei, Wagl. Lombok. pectoralis, Bl.; Wagnerii, Bl. 8565. kaleënsis, Swinhoc. L of Formosa. nesiotis, Cab. & II. 8566. andamanensis, Jerd. An Jamans. andamensis!. Bl. Tenasserim. 8567. atratus, Bl. \$568. canifrons, Sundev. Pekin. 2122. f. Leioricus, Bp. 1854. Liopipo, Cab. & H. 1868. 8569. brunnifrons, Vig.; Malh. Pic. t. 18. 5, 6; Gould, C. B. pl. 52. Himalayas. auriceps, Vig.; aurifrons!, G. R. Gr. bruneifrons, Jerd. 8570. mahrattensis, Lath.; Malh. Pic. t. 28. 1, 2; Gould, C. B. pl. 51; Gr. Ill. Ind. Z. t. 32. 2. India. maratensis, Sw.; hæmosoma, Wagl. Behar, Madras. aurocristatus, Tick. 8571. Blandfordi, Bl. Upper Burmah. 2123. g. Hypopicus, Bp. 1854. Xylurgus, Cab. & II. 1863. 8572. hyperythrus, Vig.; Gould, C. B. pl. 50; Malh. Pic. t. 30. 4, 5, 6. Himalayas. obscurus, Horsf. 8573. subrufinus, Cab. & H. N. China. hyperythrus, var. poliopsis, Swinhoe. Tientsin, Pckin. 2124. h. Yungipicus, Ep. 1854. Bæopipo, Cab. & H. 1863. 8571. Mitchelli, Malh. Pic. t. 32, 1, 2, Nepal. trisulensis, Licht.; scintilla, Natt. moluccensis, Hodgs.; pygmæus, Bl. zizuki, Hodgs. 8575. auritus, Eyton; Malh. Pic. t. 35. 1. Malacca. moluccensis, p., Bl.

5576. pygmæus, Vig.; Malh. Pic. t. 34, 5, 6, 7.

F577. scintilliceps, Swinkoc.

8594. ? medianus. Sw.

pubescens, p.?, Baird. 8595. ? meridionalis, Sw.

pubescens, p., Baird.

8578. gymnophthalmos, Bl. Ceylon. 8579. nanus, Vig.; Malh. Pic. t. 33. 1, 2, 3, 4, 5. Behar, Madras. moluccensis, Gr. Ill. Ind. Z. pl.; cinereigula, Malh. Hardwickii, Jerd.; variegatus, p., Malh. 8580. variegatus, Wagl.; Malh. Pic. t. 33. 8, 9. Java, Sumatra. moluccensis, Tem. Borneo, Malacca. 8581. canicapillus, Bl. India. Mitchelli, Malh.; trisulcusis, p., Ep. Tenasserim. 8582. validirostris, Bl. Philippines. minor, var., Lath.; moluecensis, Less. flavinotus, Malh.; maculatus, Jerd. 8583. Temminckii, Malh. Pic, t. 36, 3, Celebes. 8584. semicoronatus, Malh. Pic. t. 34. 8. Nepal. pygmæus et rubricatus, Bl. 8585. zizuki, Sich.; F. J. t. 37; Malh. Pic. t. 36. 1, 2. Japan. kisuki, Tem. & S.; kogera, Malh. 8586. meniscus, Malh. Pic. t. 35, 2. Bengal. 8587, otarius, Malh, Pic, t. 35, 5, 7, Molucca, Sunda freniger, Reich.; nanus, p., Sundev.; gymnophthalma, p., I. or Ceylon. Cab. & H. 8588. moluceensis, Gm.; P. E. 748. 2; Malh. Pic. t. 32. 4, 5, 6. Moluccas. pygmæus, Wagl.: bicolor, p., G. R. Gr. 8589. sondaicus, Wall. Indo-Malay prov. 2125. i. Dryobates, Boie, 1826. Dendrocopus, Sw. 1831. Tridaetylia, Bp. 1854. Trichopieus, p., Bp. 1854. Trichopipo, Cab. & H. 1863. 8590. pubescens, L.; Wils. A. O. pl. 9. 4; Malh. Pic. t. 29. 8, 9. N. America. Audubonii, Sw.; Lecontei, Jones; Malh. Pic. t. 40. 7. 8591. Gairdneri, Audub.; Baird, B. N. A. pl. 85. 2, 3. W.of Rocky Mts. meridionalis, Natt.; Gardneri!, G. R. Gr. Vancouver's Isl. var. septentrionalis, Baird. 8592. villesus, L.; P. E. 754; Wils. A. O. pl. 9. 1; Malh. Pic. t. 21. 1, 2; V. O. A. S. t. 120. Arctic America. var. medius, Baird. W.of Rocky Mts. 8593. Harrisii, Audub. B. A. iv. pl. 261; Malh. Pic. t. 20. 1, 2. California. incarnatus! et inornatus, Licht, W.of RockyMts., Brit.Columbia.

New Jersey.

Georgia.

8596. ? homorus, Cab. & H. Oregon. Gardineri, Selat.; meridionalis, Heerm. Gairdneri, var. meridionalis, Baird. 8597. ? Turati, Malh. Pic. t. 29. 5, 6. California. meridionalis, Gamb. ?; Turatii, Cab. & H. Gairdneri, p., Sundev. 8598. ? leucurns, Würt. Rocky Mts. Gairdneri, p., Sundev. 8599. ? leucomelas, Bodd.; P. E. 345. 1; Malh. Pic. t. 21. 4. N. America. canadensis, Gm.; villosus, Sw, & R.? septentrionalis, Nutt.; villosus, var. major, Baird. villosus, var., Sundev. 8600. ? Martinæ, Aud. B. A. iv. pl. 260; Malh. Pic. t. 22. 1, 2. Upper Canada. leucomelanus, Wagl.; Martini, Malh. rubricapillus, Nutt.; canadensis, &, Bp. villosus, var. medius, p., Baird; canadensis, jnv., Cass. villosus, var., Sundev. 8601. ? Phillipsii, Aud. B. A. iv. pl. 259; Malh. Pic. t. 21. 5. Massachusetts. Philipsii!, G. R. Gr.; villosus, var. major, p., Baird. leucomelas, p., Cab. & H.; villosus, var., Sundev.; canadensis, juv., Cass. 8602. ? Audubonii, Sw.; B. A. iv. pl. 265; Malh. Pic. t. 22, 4. Louisiana. Auduboni, Trud.; villosus, var. minor, Baird. villosus, p., Cab. & H.; villosus, var., Sundev. villosus, juv. &, Cass. 8603. ? Cuvieri, Malh. Pic. t. 22. 3. N. America. leucomelas, Wagl.; villosus, p., Cab. & H. villosus, var., Sundev.; villosus, juv. Q, Cass. California. 8604. ? hyposcopus, Cab. & H. villosus, var., Sundev. 2126. j. Dyctiopicus, *Ep.* 1854. Dictyopipo, Cab. & H. 1863. Hyloscopus, Cab. MS. 8605. scalaris, Licht.; Baird, B. N. A. pl. 41.1; Malh. Pic. t. Mexico. 27. 1-4. gracilis, Less.; parvns, Cabot. var. Orizabæ, Cass. 21 var. d'Orizaba, Malh. Pie. t. 27. 6. 8606. lignarius, Mol.; Malh. Pie. t. 26. 9-11; D'Orb. V. A. M. Chili, Bolivia, t. 64. 1. albivittatus, Natt.; puncticeps, Lafr. Chiloe. niclanocephalus, King; gradatus, Licht.

8608. mixtus, Bodd.; P. E. 748. 1; Malh. Pic. t. 34, 1–3. Monte Video, bicolor, Gm.; variegatus, Lath.; maculatus, V. Paraguay.

California.

8607. Nuttalli, Gamb.; Journ. Ac. Phil. 1847, pl. 9. 2, 3; Baird,

B. N. A. pl. 41, 2; Malh. Pic. t. 24. 8, 9.

Wilsonii, Malh.; scalaris, Gamb.

Kanpii, Hartl.

8609, Bairdi, Sclat, ; Malh. Pic. t. 27, 7, 8. scalaris, p., Sundev.

N. America.

8610. vagatus, Cass. Journ. Ac. Phil. 1863, pl. 52. 1. scalaris, p., Sundev.

Mexico.

8611. cancellatus, Wagl.; Malh. Pic. t. 29. 1-3. Wagleri, Malh.; maculatus, Burm.

S. Brazil.

8612. Lucasanus, Xantus. Nuttallii, p., Sundev.

Low. California.

2127. k. Phrenopicus, Bp. 1854.

Threnopipo, Cab. & H. 1863. Pyroupicus, Malh. 1861.

8613. borealis, V. O. A. S. t. 122; Wils. A. O. pl. 15. 1; Malh. Pic. t. 31. 4-6.

N. America.

querulus, Wils.; leucotis, Ill. Vieillotii, Wagl.

8614. Jardinei, Malh. Pic. t. 25, 4, 5.

Mexico.

2125. l. Trichopicus, Bp. 1854.

Dendrocopus, Sw. 1831. Cactoeraugus, Cab. & H. 1863.

8615. cactorum, Lafr.; D'Orb. Voy. t. 62. 2; Math. Pic. t. 25. 1, 2,

Bolivia.

21:29. m. Sphyrapicus, Baird, 1858.

Pilumnus, Ep. 1854 (nec Leach). Sphyropicus, Sclat. Cladoscopus, Cab. 1863.

8616. ruber, Gm.; Malh. Pic. t. 31, 1, 2. flaviventris et niger, V.

N. Amer., California, Vancouver's Isld.

8617. varius, L.; P. E. 785; Malh. Pic. t. 37. 2-4. galbula, Tem.; atrothorax, Less.? var. nuchalis, Baird, B. N. A. pl. 35. 1. 2. occidentalis, Sundev.

N. America. W. of Rocky Mts.

8618. thyroideus, Cass. Ill. B. Calif. pl. 32; Malh. Pic. t. 37. 1. New Mexico. Natalia, Malh.

California.

n. IPOCRANTOR, Cab. & H. 1863. 21:50.

8619. magellanicus, King; Mag. de Zool. 1843, t. 31; Malh. Pic. t. 2. 1-3. martius, Mol.; jubatus, Lafr.

Str. of Magellan.

2131. CAMPEPHILUS, G. R. Gr. 1840.

Picus, Wagl. 1827. Dendrocopus, Bp. 1838. Dryocopus, 2 div., Boie, 18-6. Campophilus, Agass. Megapicos, Malh. 1849. Megapicus, Bp. 1854. 6. of B. ii. p. 435, pl. 108. 3; Reich, S. A. t. 43, f.

a. Camperhilus.

8620. principalis, L.; P. E. 690; Wils, A. O. pl. 29, 1; Math. Pic. t. 1. 4, 5; V. O. A. S. t. 109.

N. America.

8621. imperialis, Gould; Math. Pic. t. 1, 1, 2; Cass. B. Tex. pl. 49; Schl. De Dier. fig. p. 89.

California.

8622. ? Bairdi, Cass. principalis, var., Sundev.

Cuba.

b. Scapaneus, Cab. & H. 1863. 2132. Dryotomus, Bp. 1854. Phlæoceastes, Cab. 1863.

8623. Malherbii, G. R. Gr. & M. G. B. pl. 108; Malh. Pic. t. 6. 1, 2. anais, Less.; pollens, Bp.

Mexico. Chiriqui. New Granada.

Verreauxi, Bp. 8624. pollens, Bp.; Malh. Pic. t. 5. 1, 3, 4.

Grayii, Malh; frenatus, Natt. mesoleucus, Licht.; albifrenatus, Reich.

8625. melanoleucus, Gm.; Malh. Pic. t. 4. 1, 3; Spix, A. B. Cayen., Trinid., New Granada. Brit. Guiana.

albirostris, V.; comatus, Ill. 8626. Selateri, Malh. Pic. t. 8. 1 & t. 35. 8. albirostris, Sclut.

Ecuador.

21:3:3. c. Phleoceastes, Cab. & H. 1862. Campephilus, Ep. 1854.

Pieus, Sw. 1837. Sw. C. of B. f. 275.?

t. 45.

Brazil.

8627. robustus, Ill.; Malh. Pic. t. 3. 4, 5. percoccineus, Bp.

> Guiana, Brazil. Bolivia, Pará.

8628. rubricollis, Bodd.; P. E. 612; Malh. Pic. t. 8. 6, 7. var. trachelopyrus, Malh. Pic. t. 8. 2, 3. rubricollis, p., Sundev.

Brazil.

8629. Boiei, Wagl.; Malh. Pic. t. 3, 1, 2; D'Orb. Voy. t. 63. 1. Bolivia. leucopogon, Valenc.; caniventer et atriventris, D' Orb. corrientes, Malh.; melanogaster, Natt. Boieri!, Less.

8630. guatemalensis, Hartl.; Malh. Pic. t. 7. 1-5. regius, Licht.; leucorhynchus, Natt.

Honduras, Mex. Caraceas.

Lessonii et guayaquilensis, Less. odoardus, Bp.

^{* 8630°, ??} sumptuosus, Less.; P. C. 473 (arte facta). Boici, Tem.; Rayeri, Less.

2134. d. Reinwardtipicus, *Bp.* 1854. Xylolepes, *Cab. & H.* 1863.

8631. validus, Reinw.; P. C. 378, 402; Malh. Pic. t. 9, 4-6. Sumatra, Borneo, hamorrhous, Lieht.

2135. c. Byltimpicus, Bp. 1854.

Venilia, Bp. 1849, ncc 1854, nec Duponch. 1829. Pyrrhopicus et Plinthopicus, Math. 1861. Lepocestes, Cab. & H. 1863. Celeopicos, 3 div., 1849, et Celeopicus, 1859, Math.

8632. rubiginosus, Sw. & Eyton; Malh. Pic. t. 49, 1–3. melanogaster, Hay; rubellus, Natt. pyrrhomelas, Boie; pyrrhomelas, Rüpp. Sumatra. Borneo, Malacca,

2136. f. Phloïstes, Cab. & H. 1863. Venilia, p., et Blythipicus, p., Bp.

8633. pyrrhotis, Hodgs.; Malh. Pic. t. 49. 4-6. Nepal. flavorostris, Horsf. MS.

2137. DRYOCOPUS, Boie. 1826, nec Koeh, 1816.

Pieus, L. 1735. Dryotomus, Sw. 1831. Carbonarius, Kaup. 1829. Dryopicos, 1 div., Malh. 1849. Dryopicus, Bp. 1854. Pieus (Dryocolaptes), Glog. 1834. G. of B. ii. p. 436, pl. 108. 5; Reich. S. A. t. 43. f.

a. Dryocopus.

8634. martius, L.; P. E. 596; Naum. Vög. t. 131; Gould, B. E. pl. 225; Malh. Pic. t. 10. 5-7. C. & N. Europe.

2138. b. Hylatomus, Baird, 1854.

Dryopicus, Bp. 1854. Dryocopus, p., Boie. Phlæotomus, Cab. & H. 1863. Hylotomus, Selat. 1862. Sw. C. of B. f. 279.

8635. pileatus, L.; P. E. 718; Malh. Pic. t. 11. 5, 6.

N. America, W. of Rocky Mts.

2139. c. Cniparchus, Cab. & H. 1863.

8636. hæmatogaster, Tsehudi; Malh. Pic. t. 9. 1-3. Columbia.

2140. d. Ceophlæus, Cab. 1862.

8387. lineatus, L.; P. E. 717; Malh. Pie. t. 12. 4–7. leucopterylus, Reich.

8638. scapularis, Vig.; Malh. Pic. t. 10. 1–3. Mexico.

leucoramphus, Licht.; similis, Less. Delattrii, Bp.

8639. erythrops, Cuv.; Malh. Pie. t. 12. 1, 2; Des Murs, 1. O. t. 27.

lineatus, Max.; semitorquatus, Licht. melanotis, Natt.

New Granada.

Brazil.

Trinidad.

N.E. Africa.

Brazil. 8640. galeatus, Natt.; P. C. 171; Malh. Pic. t. 11, 1-3. Carac., Cos. Rica. 8641. mesorhynchus, Cab. & H. scapularis, Sclat. & S.; lineatus, var. occidentalis, Sundev. Ecuador. 8642. fuscipennis, Sclat.; Malh, Pic, t, 61. 8. 2141. CHRYSOCOLAPTES, Bl. 1843. Brachypternus, p., Strickl. 1841. Indopicus, Malh. 1849. G. of B. ii, p. 436, pl. 108. 4; Reich, S. A. t. 45. f. 8643. sultaneus, Hodgs.; Math. Prc. t. 64. 1, 2. Himalayas. strictus, Jerd.; strenuus, Gould. orientalis, Horsf.; guttacristatus, Tick. India. 8644. Delesserti, Malh, Pic. t. 64. 4, 5. sultaneus, p., Sundev. 8645. strictus, Horsf.; Malh. Pic. t. 65, 1-3. Java. peralaimus, p., Wagl.; sultaneus, p., Sundev. Baccha, Reich.; goënsis, Vig.? Philippine Islds. 8646. hæmatribon, Wagl.; Malh. Pic. t. 68. 1-3. spilolophus, Vig.; philippinarum, p., Less. 8647. festivus, Bodd.; P. E. 696; Malh. Pic. t. 66. 1, 2. India, Behar. goënsis, Gm.; humeralis, Wagl. Elliotti, Jerd.; melanotus, Bl. 8648. aurantius, Bodd.; P. E. 691; Malh. Pic. t. 66. 3, 4. Philippines. bengalensis, var. y, Gm.; philippinarum, Lath. palalaca, Cuv.; squamosus, Less. 2142. DENDROPICUS, Bp. 1854. Dendrobates, Sw. 1837 ncc 1831. Dendropicos, Malh. 1849. Ipoctonus, Heine, 1860. G. of B. ii. p. 437, pl. 108. 1; Reich. S. A. t. 43. f. a. Dendropicus. 8649. cardinalis, Gm.; Sonn. Voy. t. 35; Malh. Pic. t. 43. 1-3, S. Africa. & t. 43*. 1-3. guineensis!, Scop.; fulviscapus, Ill. fuscescens, V.; chrysopterus, Cuv. capensis, Forst. 8650. Hemprichii, Hempr. & Ehr.; Rüpp. U. S. t. 35; Malh. Abyssinia. Pic. t. 43. 5, 6. abyssinicus et arkikanus, Hempr. & Ehr. fuscescens, Rüpp. flaviscapus, Tem. 8651. Hartlaubii, Malh. Pic. t. 44. 1, 2. Shupanga. zanzibari, Malh.; Hemprichi, Bp.

8652. abyssinicus, Stanl.

Mursii, Bp.

DesMursii, Malh. Pic, t. 44. 6, 7.

8653. lepidus, Cab. & H.

sordidus, p., Sundev.

cancus!, Bp. var. orientalis, Sundev.

8668. canente, Less. Cent. Zool. t. 73; Malh. Pic. t. 42. 2.

Abyssinia.

Tenasserim, Bassein, Pegu.

Senegal, Gaboon. 8654. Lafresnayi, Malh. Pic. t. 44. 4. Sierra Leone. 8655, africanus, Gr. W. Africa. 8656. minutus, Tem. P. C. 197. 2; Malh. Pic. t. 45. 4, 5. h Mesoricos, Malh, 1849. 2143. Mesopicus, Bp. 1854. Scolecotheres, Reich. 1854. 8657. menstruus, Scop.; P. E. 786, 2; Malh. Pic. t. 62, 7, 8. S. Africa. griseocephalus, Bodd.; capensis et manillensis, Gm.; caniceps et obscurus, Wagl. 8658, goertæ, Müll.; P. E. 320; Malh. Pic. t. 63. 1, 2. W. Africa, goertan, Gm.; poliocephalus, Cuv. poicephalus, Sw.; goertans!, G. R. Gr. goertan occidentalis, Sundev. 8659. immaculatus, Sw. goertan, ♀, Bp.; menstruus, p.?, Sundev. griseocephalus (juv. ♀), Cass. 8660. spodocephalus, Bp.; Rüpp, U. S. t. 34; Malh. Pic. t. 63, 4, 5. Abvssinia. poicephalus, Rüpp.; goertans, var. a, Sundev. c. Camponomus, Cab. & H. 1863. 2144. 8661. pyrrhogaster, Malh. Pic. t. 58. 9, 10. Ashanti. d. Ipophilus, Cab. & H. 1863. 2145. Gambia. 8362. obsoletus, Wagl.; Malh. Pic. t. 45. 1, 2. Kordofan. 8663, murinus, Sundev. Sennaar. Hedenborgii, Sundev.; obsoletus, p., Malh. e. Thripias, Cab. & H, 1863. 2146. 8364. namaquus, Licht.; Malh. Pic. t. 42, 4, 5, 6, S. Africa. biarmicus, Cuv.; mystaceus et punctatus, I.; diophrys, Steph. Tette. S. Abyssinia. 8665. schoënsis, Rüpp. U. S. t. 33; Malh. Pic. t. 42. 8. 2147. HEMICIRCUS, Sw. 1837. Hemicercus, Strickl. 1841. Micropicos, Malh. 1849. Micropicus, Bp. 1854. G. of B. ii, p. 437, pl. 108, 2; Reich, S. A. t, 43, f. Malacea. 8666. sordidus, Eyton; Malh. Pic. t. 41. 5, 6. Sumatra. coccometropus, Reich.; Hartlaubii, Malh. concretus, p., Horsf. 667. concretus, Reinw.; P. C. 90. 1, 2; Malh. Pic. t. 41. 1-3. Java, Borneo.

8669. cordatus, Jerd. Ill. Ind. O. pl. 40; Malh. Pic. t. 42. 1. canente. β, Malh.; canente, p., Sundev. canente, var. occidentalis, Sunder.

India, Malabar. Malacca.

8670. jugularis, Bl.

Tenasserim.

Subfam. III. Gecininæ, G. R. Gr. 1846.

2148. GECINUS, Boie, 1831.

Bruchylophus, Sw. 1837. Picus, Kaup, 1829. Colaptes, Brehm, 1828. Picus (Epichthonii), Glog. 1842. Chloropicus, 1845, et Chloropicos, 2 div., 1849. Malh. G. of B. ii. p. 438, pl. 109. 4; Reich. S. A. t. 42, f.

a. Gecinus.

8671. viridis, L.; P. E. 879, 371; Naum. Väg. t. 132; Gould, B. E. pl. 226; Malh. Pic. t. 79, 1-4.

Europe.

8672. awokera, Tem. & Schl. F. J. t. 36; Malh. Pic. t. 80, 1, 2. Japan.

8673. Vaillantii, Malh. Pic. t. 82. 1-3; Expl. de l'Alg. t. 8. algirus, Lev.

N. Africa,

8674. cccipitalis, Vig.; Gr. I. Ind. Zool. pl. 31. 2; Gould, C. B. pl. 47; Malh. Pic. t. 77. 4, 5. barbatus, Gr.; caniceps, Vig.

Himalayas.

8675. tancola, Gould, B. As. pl.

I. of Formosa, S. China.

8676. Guerini, Malh. Pic. t. 80. 4, 5.

N. China.
C. & E. Europe.

8677. canus, Gm.; Edw. B. pl. 65; Naum. Vig. t. 133; Gould, B. E. pl. 227; Math. Pic. t. 81, 1, 2. viridis, Scop.; norwegicus. Lath. viridicanus, Meyer & Wolf; caniceps, Nils.; chloris, Pall.

Persia.

8678. Karelini, Brandt.

2149. b. Chrysophlegma, Gould, 1849.

Chloropicos. 1 div., Malh. 1849. Venilia, 1850, et Calopicus, 1854, Bp.

8679. flavinucha, Gould, B. As, pl.; G. R. Gr. & M. G. B. ii. pl. 169; Malh. Pic. t. 73, 1, 2, 3. flavigula, Hodgs.

Nepal.

,,

8680. chlorolophus, V.; Gr. I. Ind. Zool. pl. 31, 1; Malh. Pic. t, 74, 1, 2, 3.

nipalensis, Gr.; chloropus, Drap. scriocollis et xanthoderus, Hodgs.

8681. xanthoderus, Malh. Pic. t. 75, 1, 2. mentalis et chlorigaster, Jerd. chlorophaus, (V.) G. R. Gr.; chlorophanes! Bl. Madras, India. Ceylon.

2150. c. —?

8682. miniatus, Forst. Ind. Zool. pl. 4; Malh. Pic. t. 76, 1, 2. malaccensis, Lath.

Tenass., Borneo, Malacca, Java. 8683. vittatus, V.; Malh. Pie. t. 76. 4-6.

affinis, p., Raffl.; bengalensis, Horsf.
dimidiatus, Tem.; viridanus, Bl.

8684. squamatus, Vig.; Gr. I. Ind. Z. pl. 29. 1; Gould, C. B. pl. 48; Malh. Pic. t. 78. 1–3.

dimidiatus, Gr.

Himalayas.

8685. striolatus, Bl.; Malh. Pic. t. 77. 1, 2. India, Nepal, lepidotus, Natt.; squamatus, Jerd. Pegu. xanthopygius, Hodgs.

8686. mentalis, Tem. P. C. 384; Malh. Pic. t. 75, 4, 5.

gularis, Tem.; squamicollis, Less.

Malacca, Java.

8687. puniceus, Horsf.; Malh. Pic, t. 74. 5, 6.

Borneo, Java,
Malacca.

2151. CAMPETHERA, G. R. Gr. 1841.
Chrysoptilus (Dendromus), Sw., 1837.
Campothera, Agass. Stictopicus, Bp. 1854.
Chrysopicus I div. 1849. Mo.

Chrysoptilopieus, 1845, et Chrysopieos, 1 div., 1849, Malh. G. of B. ii. p. 439.

a. Campethera.

8688. maculosa, Valenc.; Malh. Pic. t. 92. 3. W. Africa. chloronotus, Cuv.; olivaceus, Gr. variolosus, p., Bp.; rufoviridis, Malh. vestita, Cuss. Journ. Ac. Phil. 1863, pl. 51. 2.

8689. brachyrhyncha, Sw.; Malh. Pic. t. 91. 6, 7. Gaboon.

2152. b. Pardipicus, Bp. 1854. Chrysopicus, 1 div., Malh. 1862. Ipopatis, Cab. & H. 1863.

8690. gabonensis, Verr.; Malh. Pic. t. 91. 1, 2. pigriguttatus, Verr.; lugubris, Hartl.

2153. c. CNIPOTHERES, Cab. & H. 1863. Pardipicus, p., Bp.

8691. Caroli, Malh. Pic. t. 91. 4. W. Africa, Gaboon.

2154. d. Stictocraugus, Cab. & H. 1863.

8692. nivcsa, Sw.; Malh. Pic. t. 92. 1, 2. W. Africa. pardinus, Tem.

2155. e. IPAGRUS, Cab. & H. 1863. Stictopicus, Malh. 1861, nec Bp. G. of B. ii. pl. 109. 3; Reich. S. A. t. 42. f.

8693. variolosa, Licht.; Malh. Pic. t. 95. 1, 2. guttatus, Licht.; Abingoni, et Bennettii, Smith.

8694. **chrysurus**, Sw.; Malh. Pic, t, 94, 4, 5. S. Africa, Port chrysura, yar. lineata, Cass.

S. Africa.

8695. Smithii, Malh. ehrysurus, p., Cab. & H.

S. Africa.

8696. Brucei. Malh. Pic. t. 93, 1.

8697. notata, Licht.; Lev. O. A. t. 250; Malh. Pic. t. 95. 4, 5. nubica, p., G. R. Gr.

8698. **nubica**, *Gm*.; *P. E.* 667; *Malh. Pic.* t. 93. 2–5. ethiopicus, *Hempr. & Ehr.*; notatus, p., *Bp.*

Abyssinia.

8699. punctata, Cuv.; Malh. Pic. t. 92. 4-6. nubicus, Licht.; punctuligerus, Wagl. punctulatus, Drap.; tigrina, V.

W. & S. Africa.

8700. capricorni, Strickl.; Ibis, 1869, pl. 9.

Damaraland.

8701. Cailliauti, Malh.

Cailliaudi, Malh.: Caill

Cailliaudi, Malh.; Caillauti, Bp.

Zanzibar.

8702. Malherbei, Cass. Journ. Ac. Phil. 1863, pl. 51. 3. imberbis, Sundev.

2156. f. Polipicus, Cass. 1863.

8703. Ellioti, Cass. Journ. Ac. Phil. 1863, pl. 51. 1.

· River Muni, W. Africa.

2157. g. Mulleripicus, Bp. 1854.

Malacolophus (Hemilophus), Sw. 1837.

Dryopicos, 2 div., 1849, et Dryopicus, 1859, et Alophus, 1861, Malh.

Mulleripicus et Macropicus, Bp. 1854. Alophonerpes, Reich. 1854.

8704. gutturalis, Valenc.; P. C. 389; Malh. Pic. t. 15. 4-6. javensis ♀, Horsf.; Horsfieldii♀ et Mackloti, Wagl.; pulverulentus, Tem.; Mülleri, Bp.

Sumatra, Malacca.

8705. **fulvus**, *Quoy & G. Voy. Astrol.* t. 17. 2; *Malh. Pic.* t. 14. 1, 2.

Celebes

fulvigaster, Drap.

G. of B. ii. p. 439.

2158. h. Lichtensteinipicus, Ep. 1854.

8706. funebris, Valenc.; Malh. Pic. t. 15. 1, 2. Lichtensteini, Wagl.; modestus, Vig. punctatus, Less.; funereus, Licht. Philippine 1sl., Manilla.

2159. i. Thriponax, Cab. & H. 1863.

Macropicus, Malh. 1861.

G. of B. ii, pl. 109. 5; Reich. S. A. t. 42, f.

8707. javensis (3), Horsf.; P. C. 501; Malh. Pic. t. 13, 4, 5. Java, Borneo, Malacca. leucogaster, Reinw.

8708. Hodgsonii, Jerd. Ill. Ind. Orn. pl. 5; Malh. Fic. t. 13.1,2. India. albicinetus, Gould. MS.

8709. Crawfurdi, Gr.

Bassein, Pegu.

Feddeni, Blanf. ; Heddeni, Bl. Jerdoni, Cab. § H. ; Hodgsoni, p., Sundev.; javensis, p.,

8710. Hodgéi, Bl.

Andaman I.

2160. CELEUS, Boie, 1831.

Malacolophus, Sw. 1831.

Celeopicos, 1 div., 1849, et Celeopicus, 1859, Malh.

Xanthopicus, Bp. 1854.

Sw. C. of B. f. 277, a, d; G. of B. ii. p. 440, pl. 109. 2; Reich, S. A. t. 42. f.

a. Celeus.

8711. flavescens, Gm.; Malh. Pic. t. 53. 1-4; Spix, A. B. t. 49. Brazil.

8712. elegans, Müll.; P. E. 524; Malh. Pic. t. 56. 1, 2. Guiana. fusco-fulvus, Bodd.; cinnamomeus, Gm.

8713. Reichenbachii, *Malh. Pic.* t. 56, 4, 5; *V. O. A. S.* t. 3. Brazil. cinnaumeus, *V.*

8714. jumana, Spix, A. B. t. 47. 1.

castaneus, Sw.; cinnamomeus, p., Bp.

Pará.

8715. flavus, Müll.; P. E. 509; Malh. Pic. t. 55. 4-6. citrinus, Bodd.; exalbidus, Gm. flavicans, Lath.

Cayenne, Brazil.

8716. castaneus, Licht.; Less. Cent. de Zool. t. 14; Malh. Pic. t. 50. 1, 2. badioides. Less.

Guatemala. Honduras. Brazil, Paraguay.

8717. lugubris, Natt.; Malh. Pic. t. 54. 1-4. 8718. ochraceus, Spix, A. B. t. 51. 1; Malh. Pic. t. 54. 5, 6.

Brazil.

8719. citreopygius, Bp.; Malh. Pic. t. 55. 1, 2.

Peruvian Andes.

jumana, Malh.
8720. semicinnamomeus, Reich.
exalbidus, var., Malh.

Guiana.

2161. b. Cerchneipicus, Bp. 1854.

Celeopicos, 2 div., Malh. 1849. Celeopicus, Bp. 1854.

8721. tinnunculus, Wagl.; Malh. Pic. t. 52. 4, 5.

Brazil.

8722. rufus, Gm.; P. E. 694. 1; Malh. Pic. t. 50. 6, 7. undatus?, Bp.

Cayenne, Brazil.

8723. torquatus, Bodd.; P. E. 863; Malh. Pic. t. 52. 1, 2. multicolor, Gm.; thoracicus, Less. scutatus, Waql. Guiana, Brazil.

8724. Verreauxii, Malh. Pie. t. 51. 1, 2.

Ecuador.

8725. grammicus, Natt.; Malh. Pic. t. 51. 4, 5. fasciolatus, Sclat. MS.

Brazil.

8726. flavicollis, V.

,,

0.2

HAND-LIST OF BIRDS,	190
8727. undatus, Gm.; Edw. B. pl. 332; Malh. Pic. t. 50. 4, 5. multifasicatus, Natt.	Guiana, Brazil.
undatus, p., Sundev.	
8728. loricatus, Reich.; Malh. Pic. t. 43*, 5. multifasciatus, var. miuor et Fraseri, Malh.	Ecuador.
8729. mentalis, Cass. Journ. Ac. Phil. 1863, t. 52. 2, 3. undatus, Sclat.	Panama.
squamatus, Lawr.; pholidotus, Sundev.	
8730. smaragdinicollis, Malh.	?
2162. CHRYSOPTILUS, Sw. 1831. Chrysopicos, 2 div., Malh. 1854. Chrysopicus, Bp. 1854. G. of B. ii. p. 440, pl. 109.1; Reich. S. A. t. 42. f.	
a. Chrysoptilus.	
8731. punctigula, Bodd.; P. E. 613; Spix, A. B. t. 53. 1; Malh. Pic. t. 87. 4, 5.	Brazil.
cayennensis, Gm.; cayanensis, Lath. guttatus, Spiz; guttulatus, Wagl. punctigularis, Selat.	Diazii.
8732. punctipectus, Cab. & H.	Trinidad.
8733. icteromelas, V.; Malh. Pic. t. 88. 1, 2. Nattereri, Malh.; Meriana, Hartl.	Brazil.
8734. chrysomelas, Malh. Pic. t. 89. 1, 2.	Chili.
8735. melanochloros, Gm.; P. E. 719; Malh. Pic. t. 84 bis. 4, 5. Buffonii, Kuhl; chlorozostus, Sclat.	Brazil.
melanochlorus, Licht.	
8736. melanolaimus, Malh. Pic. t. 89. 7, 8. chorigaster, Malh.; melanolæmus, Sclat.	Bolivia.
8737. speciosus, Sclat.; Malh. Pic. t. 87. 6. punctipectus, p., Sundev.	E. Peru.
8738. guttifer, Reich.	Mexico.
8739. flavilumbis, Sundev.	Bahia.
8740. cristatus, V.; Malh. Pic. t. 84. 1-3.	Brazil.
melanochlorus, <i>Licht.</i> ; chlorozostus, <i>Wagl.</i> chlorosostos, <i>Malh.</i>	
8741. atricollis (atricolli), Malh. Pic. t. 88. 4. peruvianus, Reich.	Peru.
2163. b. Soroplex, Glog. 1842.	
Malherbipicus et Theiopicus, Ep. 1854. Pediopipo, Sundev. 1866.	
8742. campestris, V.; Spix, A. B. t. 46; Malh, Pic. t. 108. 1, 2.	Brazil.
chrysosternus, Sw.	0.9

8743. campestroides, Malh. Pic. t. 108. 4, 5. agricola, Malh.

La Plata.

2164. BRACHYPTERNUS, Strickl. 1841.

Brachypternopicus, 1845, et Brahmapicus, 1849, Malh. Brachylophus, p., Sw.

melanochrysos ct igniceps, Hodgs.; thibetanus, Natt.

G. of B. ii. p. 440, pl. 109. 6; Reich. S. A. t. 42. f. .

8744. aurantius, L.; Malh. Pie. t. 69. 5, 6. bengalensis, L.; pharoides, Licht. nuchalis, Wagl.; hemipodius, Sw.

India, Behar, Nepal.

8745. chrysonotus, Less.; Math. Pic. t. 70. 2. micropus, Bl.; puncticolli, p., Math.

Malabar.

8746. puncticollis (puncticolli), Malh. Pic. t. 70. 1. chrysonotus, Malh.

Madras.

8747. erythronotus, V.; Forst. Nat. Forsch. t. 4; Malh. Pie. t. 69, 1-3.

Ceylon.

ceylonus, Forst.; bengalensis, var. β, Gm. Sonneratii, Less.; neglectus, Wagl. mutilatus, Tem.; kerella, Valenc.

8748. Carlotta, Malh. Pic. t. 67. 1-4; Jerd. Ill. Ind. Orn. pl. 47. ccylonus, Jerd.; Stricklandi, Layard. erythronotus, p., Reich.

8749. ? dilutus, Bl.

8750. fokiensis, Swinh.

Scinde.

bengalensis, var., Sundev.

Foochow.

2165. TIGA, Kaup, 1836.

Chrysonotus, Sw. 1837. Chloropicoïdes, Malh. 1849.

G. of B. ii. p. 441, pl. 109. 7; Reich, S. A. t. 42. f. .

a. TIGA.

8751. javanensis, *Ijung. Mcm. Ac. R. Stockl.* 1797, t. 6; *Malh. Pic.* t. 71. 5, 6.

Java.

tiga, *Horsf.*; tridactylus, *Sw.* javensis, *Ep*.

8752. intermedia, Bl.; Gr. I. Ind. Z. pl. 30. 2. tiga, Gr.; javanensis, var. b, Sundev.

Malacca, Tenasserim, Pegu.

8753. rubropygialis, Malh.

India.

intermedius, p. ?, Horsf. & M. erythropygus, Cab. & H.; javanensis, var. c, Sundev.

8754. **Shorii**, Vig.; Malh. Pic. t. 71. 1, 2. abnormis, Hodgs.; striaticeps, Reich. Shorei!, G. R. Gr.

Nepal.

2166. b. GAUROPICOTDES

et Chrysonotus, Bp. 1854.

Chloropicoides, 2 div., Malh. 1849.

8755. Rafflesii, Vig.; Malh. Pic. t. 72. 1-3. Sumatra, Java,

Malacca. amictus, Gr.; labarum, Less.

2167. c. Gecinulus, Bl. 1845.

Chloropicoides, 2 div., Malh. 1849. Spaniopicoides, Bp. 1854. Geciniscus, Cab. & H. 1863.

8756. Grantia, M. Clell.; Malh. Pic. t. 72. 5, 6.

Grantii. Bl.

8757. viridis. Bl.

scotochlorus, Sundev.

Subfam. IV. Melanerpinæ, G. R. Gr. 1846.

2168. CENTURUS, Sw. 1837.

Zebrapicus, Malh. 1849. Zebripicus, Bp. 1854. Sw. C. of B. f. 277, c; G. of B. ii. p. 442, pl. 110. 3; Reich. S. A. t. 44. f. .

8758. carolinus, L.; P. E. 692; Wils. A. O. pl. 7. 2; Malh. Pic. t. 103. 7. 8.

zebra, Bodd.; griseus, V.

erythrauchen, Wagl.; carolinensis, Sw.

8759. Kaupii, Malh. Pic. t. 106. 4, 5.

uropygialis, Baird; sulfuriventer, Reich. hypopolius, Pucher.

8760. Hoffmannii, Cab.

8761. tricolor, Wagl.; Math. Pic. t. 106. 1, 2. subelegans, Reich.

8762. rubriventris, Sw.; Malh. Pic. t. 107. 1.

Swainsonii, Malh.; aurifrons, Ep. tricolor, p., Sundev.

8763. elegans, Sw.; Malh. Pic. t. 102. 5, 6.

8764. superciliaris, Tem. P. C. 433; Voy. Cuba, t. 23 (var.); Malh. Pic. t. 102. 1, 2, 4 (var.).

superciliosus!, G. R. Gr. subocularis, Less.

8765. Gerinii, Tem.; Malh. Pic. t. 103. 1, 2.

carolinus, var. D, Lath. Pucherani, Bp.; aurifrons, Less.

8766. striatus, Müll.; P. E. 281; Malh. Pic. t. 107. 3, 4.

St. Domingo.

Assam.

Tounghoo.

N. America. Mexico?

Mexico.

Panama, Costa Rica.

Cayenne? New Granada.

Venezuela.

Mexico.

Cuba.

Honduras?

8767. radiolatus, Wagl.; P. E. 597; Malh. Pic. t. 104. 5, 6. Jamaica. carolinus, p., Gm.; larvatus, Tcm. carolinus, var., Kuhl.

8768. albifrons, Sw.; Malh. Pic. t. 105. 1, 2. capistratus et erythrophthalmus, Licht. carolinus et dubius, Cabot.

Honduras.

8769. Santa Cruzi, Bp.; Malh. Pic. t. 105. 4; 5. flaviventris, Sw.; grateloupensis, Less. chrysogenys, Vig.; subelegans, Less. yacatensis, Cab.?

Mexico.

8770. aurifrons, Wagl.; Malh. Pic. t. 104. 1-3. subelegans, Bp.; ornatus, Less.

8771. hypopolius, Wagl.; Malh. Pic. t. 103. 4, 5.

8772. Paurocapillus, Viq. aureocapillus, Gay.

Chili?

,,

8773. polygrammus, Cab.

Mexico.

2169. CHLORONERPES, Sw. 1837.

Chloropicos, 2 div., Malh. 1849. Sw. C. of B. f. 278; G. of B. ii. p. 443.

a. CHLORONERPES.

8774. rubiginosus, Sw. Zool. Ill. pl. 14; Malh. Pic. t. 89. 4, 5. Cayenne. poliocephalus, Licht.; discolor, Hartl. Brazil, Trinidad. plumbiceps, Tem. perspicillatus, Malh. Pic. t. 114. 1, 2.

8775. æruginosus, Licht.; G. R. Gr. & M. G. B. ii. pl. 110. Mexico. rubiginosus!, G. R. Gr. yucatanensis, Sclat.

8776. canipileus, D' Orb. Voy. A. M. t. 63. 2; Malh. Pic. t. 90. 3-6. Bogotá. perspicillatus, Licht.; rubiginosus, Tsch. Caraccas, New Granada.

8777. yucatanensis, Cabot. . uropygialis, Cab.

Costa Rica, Mex.

b. Craugasus, Cab. & H. 1863. 2170.

Chrysopicus et Lampropicus, Bp. 1854. G. of B. ii. pl. 110. 4; Reich. S. A. t. 44. f. .

8778. flavigula, Bodd.; P. E. 784; Malh. Pic. t. 86. 4-6. Brazil. chlorocephalus, Gm.; icterocephalus, Lath. flavigularis, Sclat.

8779. aurulentus, Ill.; P. C. 59. 1; Malh. Pic. t. 84. 4, 5. maculipennis, Licht.; auratus, V. xanthotænia, Wagl.; subauratus, Drap.

8780. erythropis, V.; Spix, A. B. t. 54.1; Malh. Pic. t. 87.1, 2. icterocephalus, var., Lath. erythrops, Wagl.; erythropes, Cab. & H.

HAND-LIST OF BIRDS.	100
8781. chrysochlorus, V.; Sw. Zool. Ill. p. 20; Spix, A. B. t. 53. 2; Malh. Pic. t. 84. 1, 2. brasiliensis, Sw.; macrocephalus, Spix.	Bogotá.
aurulentus, p., Wagl.	
8782. capistratus, Natt.; Malh. Pic. t. 83. 4, 5. polyzonus (Tem.), Wagl.	Brazil.
8783. polyzonus (Tem.), Valenc.; Malh. Pic. t. 83. 1, 2.	11
8784. leucolæmus, Natt. Isidori, Malh.	Brazil, Bolivia.
8785. callopterus, Lawr.	Panama.
2171. с. Хірніріорість, Вр. 1854.	
Chloropicus, 4 div., Malh. 1862.	
8786. percussus , <i>Tem. P. C.</i> 390, 424; <i>Malh. Pic.</i> t. 86. 1, 2. Rüppellii, <i>Wagl</i> .	Cuba.
2172. d. Dendrobates, Sw. 1831.	
Dendropicos, G. R. Gr. 1855. Mesopicus, p., Malh.	
Veniliornis, b. Eleopieus, p., Bp. 1854. Campias, Cab. & H. 1863.	
8787. maculifrons, Spix, A. B. t. 56. 1; Malh. Pic. t. 61. 6, 7. affinis, Sw. Zool. Ill. p. 78.	Brazil.
8788. Selysii , <i>Malh. Pic</i> , t. 62, 1, 2, affinis, p., <i>Cab</i> . & <i>H</i> .	,,
8789. hæmatostigma, Natt.; Malh. Pic. t. 61. 6, 7. ruficeps, p., Cab. & H.	Rio Napo.
8790. sedulus, Cab. & H.	
passerinus, V. O. A. S. ii. t. 115?	Cayenne.
8791. Cassini, Malh. Pic. t. 58. 2, 3.	Brazil.
8792. tephrodops, Wagl.; P. E. 345, 2; Malh. Pic. t. 62, 4, 5. senegalensis!, Müll.; striolatus, Less. passerinus, Malh.	Brazil, Cayenne. Berbice.
8793. albipes, Sundev.	Rio Janeiro.
8794. affinis (3), Sw. Zool. Ill. pl. 78; Malh. Pic. t. 62. 4, 5. passerinus, Hartl.?	Brazil.
8795, hilaris, Cab. & H. passerinus, Tsch.; hæmatostigma, p., Sunder.	Peru.
8796. ruficeps, Spix, A. B. t. 63. 2, 3; Malh. Pic. t. 61. 2-5.	
hæmatostigma, Malh. et p. Sundev.	N. Brazil.
	N. Brazil. Brazil.
hæmatostigma, Malh. et p. Sundev.	
hæmatostigma, Malh. et p. Sundev. 8797. Kirtlandi, Malh. Pic. t. 58. 1.	Brazil.

murinus, p. ?, Pelz.

8800. spilogaster, Wagl.; Malh. Pic. t. 60. 7, 8.

squamosus, V.?; passeriuus, Licht.?; adspersus, Natt.
ruficeps, Reich.

Monte Video.

8801. murinus, Natt.; Malh. Pic. t. 58. 5-7. Brazil.

8802. nigriceps, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 65. 2; Malh. Pic. t. 59. 1, 2. Bolivia.

Malherbei, Sclat.

8803. passerinus, L. St. Domingo.

e. Eleopicus
et Veniliornis (Eleopicus), Bp. 1854.
Mesopicus, p., Malh. Phaeonerpes, p., Cab. & H.
Crypturonerpes, Reich. 1854.

8804. olivinus, Natt.; Malh. Pic. t. 59. 4, 5. Brazil. 8805. Reichenbachii, Cab. & H. Caraccas.

rubidus, Sundev.

8806. sanguinolentus, Sclat.; Malh. Pic. t. 43*. 6. Honduras.

2174. f. CAPNOPICUS, Bp. 1854.
Phaionerpes, Reich. Phaeonerpes, Cab. & H. 1863.
Mesopicus, p., Malh.

8807. fumigatus, Lofr.; D'Orb.Voy. A. M. t. 65.1; Malh. Pic. New Granada, t. 57.3, 4.

8808. oleaginus, Licht.; Malh. Pic. t. 57. 6, 7. Mexico. oleagineus, Reich.

8809. Caboti, Malh. Pic. t. 57. 1. C. America. oleagineus. Sclat. & S. ? Guatemala.

2175. g. Erythronerpes, Reich. 1854. Veniliornis et Venilia, Bp. 1854.

8810. sanguineus, Licht.; Malh. Pic. t. 60. 4, 5. Guiana.
rubescens, V.?; Albertuli, Bp. Honduras?

8811. Kirkii, Malh. Pic. t. 59. 7, 8. Tobago, Trinid.

8812. Cecilii, Malh. Pic. t. 60. 1, 2. New Granada. Ceciliæ, Sclat. Ecuador.

2176. h. Callipicus, *Ep.* 1854. Erythronerpes, p., *Reich*.

8813. callonotus, Waterh.; Des Murs, I. O. t. 59; Malh. Pic. t. 30. 1, 2. cardinalis, Less.

New Granada. Ecuador, Puna, Guayaquil.

2177. MELANERPES, Sw. 1837.

Melampicos, div. 3, 1849, et Melanopicos, 1850, Malh. G. of B. ii. p. 443.

a. MELANERPES.

8814. erythrocephalus, L.; P. E. 117; Malh. Pio. t. 97, 1-3. N. America. obscurus, Gm.

8815. fiavigula, Natt.; Malh. Pic. t. 99. 5, 6. Columbia. formicivorus, Bp.; 'flavigularis, Sclat. Panama. formicivorus?, p., Baird.

8816. formicivorus, Sw.; P. C. 451; Malh. Pic. t. 99. 1-3. Mexico. melanopogon, Licht. California.

8817. xantholarynx, Reich.; Malh. Pic. t. 100. 6.

2178. b. Asyndesmus, Coues, 1866. G. of B. ii. pl. 110. 1; Reich. S. A. t. 44. f.

8818. torquatus, Wils. A. O. pl. 20. 3; Malh. Pio. t. 96. 1-5. N.W. America. montanus, Ord; Lewisii, Drap. Calif., Oregon.

8819. portoricensis, Daud. Ann. du Mus. ii. t. 51; V. O. A. S. t. 117; Malh. Pic. t. 97. 5. Porto Rico. rubricollis, V.

2179. c. Cladoscopus, Cab. & H. 1863. Sphyrapicus, p., Baird.

8820. **Williamsoni**, *Newb.*; *Pr. Z. S.* 1858, pl. 131; *Malh. Pic.* t. 36. 4; *Baird*, *B. N. A.* pl. 34. 1. Oregon. rubrigularis, *Sclat.* California.

2180. d. Xenopicus, Baird, 1858. Xenocraugus, Cab. & H. 1863.

8821. albolarvatus, Cass. Journ. Ac. Phil. 1853, pl. 22; Malh. Oreg., Calif., W. Pic. t. 101. 3, 4; Elliot, B. N. A. pl. of Rocky Mts.

2181. *e.* Linneipicos, *Malh.* 1850. Linnæipicus, *Bp.* 1854.

8822. Herminieri, Less.; Des Murs, I. O. t. 38; Malh. Pic. t. 100. 1. Guadeloupe.

2182. f. TRIPSURUS, Sw. 1837.
Melanopicos, 2 div., Malh. 1850.
Meropicus, Bp. 1854.

8823. flavifrons, V.; Gal des Ois. t. 27; Spix, A. B. t. 52. 2;
Malh. Pic. t. 100. 2-4.

coronatus, Licht.; rubriventris, V.
rufiventris, Drap.; erythrogaster, Beckl.

8824. rubrifrons, Spix, A. B. t. 55. 1, 2; Math. Pic. t. 98. 1, 2.

hirundinaceus, Valenc.

melanocephalus, Natt. MS.

New Granada.

8825. cruentatus, Bodd.; P. E. 694, 2; Malh. Pic. t. 98, 4-6. Brazil. hirundinaceus, Gm.; occipitalis, Cuv. New Granada. saucius, Ill.; ischnorhynchos, Wagl.

8826. ? meropirostris, Wagl. hirundinaceus, p., Sundev. St. Fé de Bogotá:

2183. LEUCONERPES, Sw. 1837.

Columbpicos, Malh. 1849. Columbipious, Strickl. 1841. Phymatoblepharus, Reich.

G. of B. ii. p. 411, pl. 110. 2; Reich. S. A. t. 44. f.

8827. dominicanus, V.; Sw. Zool. Ill. pl. 38; Spix, A. B. t. 50; Malh. Pic. t. 101. 1, 2.

candidus, Otto; bicolor, Sw. melanopterus, Max.

Brazil, Bolivia.

Subfam. V. Colaptinæ, G. R. Gr. 1840.

Colaptidinæ, Bp. 1849.

2184. COLAPTES, Sw. 1827.

Geopicos, Malh. 1849.

Sw. C. of B. f. 277, b, e; G. of B. ii. p. 446, pl. 111. 2; Reich. S. A. t. 44. f. .

a. Colaptes.

8828. auratus, L.; P. E. 693; Wils. A. O. pl. 3.1; Malh. Pic. Arctic America, t. 109. 5, 6.

E. N. America.

8829. Ayresii, Audub. B. A. pl. 494. hybridus, Baird. aurato-mexicanus, Sundev.

Brit. Columbia.

8830. mexicanus, Sw. Lathami, Wagl.; collaris, Vig. rubricatus, Licht.; cafer, Gm.

Mexico. W. of Rocky Mts. Vancouver's Isl.

8831. mexicanoides, Lafr.; Malh. Pic. t. 110. 1, 2. rubricatus Q, Wagl.; collaris, Bp. submexicanus, Sundev.

Mexico.

8832. rupicola, Lafr.; D'Orb. Voy. A. M. t. 62. 1; Malh. Pic. t. 113. 1, 2.

Bolivia.

8833. Fernandinæ, Vig.; Voy. Cuba, t. 24; Malh. Pic. t. 113.

Cuba.

Fernandina, Denny; Fernandi, Sundev.

8834. chrysoides, Malh. Pic. t. 109. 1, 2, 4. hybridus?, p., Baird.

Mexico.

2185. b. Pituipicus, Ep. 1854.

puna, Licht.; cinereicapillus, Reich.

8835. chilensis, Garn. & Less. Voy. Coqu. t. 32; Malh. Pic. t. 111. 4, 5.

Chili.

pitui, Gm. cuculinus et cuculoides, Licht. pituis, Mol. ?; pitiguus, Gay.

2186.

c. Hypoxanthus, Bp. 1854.

8836. Rivolii, Boiss.; Malh. Pic. t. 112. 1-4. elegans, Fras.; hypoxanthus, Bl.

New Granada.

2187. d. Geocolaptes, Burch. 1831.

Geopicos, 2 div., Malh. Agripicus, Bp. 1854.

8837. olivaceus, Lath.; Lev. O. A. t. 254; Malh. Pic. t. 111. 1, 2. S. Africa. arator, Cuv.; terrestris, Burch.

2188. MEIGLYPTES, Sw. 1837.

Miglyptes, Strickl. 1851. Phaiopteos, 2 div., Malh. 1849. Stugnopicus, Bp. 1854.

G. of B. ii. p. 449, pl. 111. 1; Reich, S. A. t. 44. f.

a. MEIOLYPTES.

8838. tristis, Horsf.; P. C. 197. 1; Malh. Pic. t. 48. 1, 2. policilophus, Tem.; poicilolophus, Wagl.

Java.

8839. grammithorax, Malh. Pic. t. 48. 4, 5. tristis, var. b, Sundev.

Borneo. Malacca.

2189. b. Micropternus, Bl. 1845.

Phaiopicos, 1 div., Malh. 1849. Phaiopicus, Bp. 1850. Meiglyptes, p., G. R. Gr.

8840. phaioceps, Bl.; Gr. Ill. Ind. Z. pl. 29. 2; Malh. Pic. t. 46. 1, 2.

Nepal, Behar. Kumaon, Pegu.

rufus, Gr.; rufinotus, Malh. badius et brachyurus, Hodgs. Blythii, Malh.

8841. gularis, Jerd.; Malh. Pic. t. 47. 1-3. phaiopicus et Jerdonii, Malh.

India, Madras.

8842. brunneus, Eyton; Malh. Pic. t. 47. 5, 6. marginatus, Reinw.; luridus, Nitzsch. collaris, Horsf.; pectoralis, Bl.; tukki, Less. fasciolatus, Licht.; fuscus, Peale. Malacca.

8843. brachyurus, V.; Malh. Pic. t. 46. 4, 5.

8844. squamigularis, Sundev.

8845. badius, Raffl. Sumatra. brachyurus, p., Malh.

8846. badiosus, Tem. badius, Malh.

Borneo.

8847. fokiensis, Swinhoe.

Foochow.

Subfam. VI. Yunginæ, Bp. 1849.

Yunxinæ, Sw. 1831. Yuncinæ, Bp. 1838.

2190. YUNX, L. 1776.

Cuculus, p., 1735, ct Iynx, 1746, L. Torquilla, Briss. 1760. Iunx, Cab. § H. 1863. G. of B. ii, p. 448, pl. 111. 3; Reich. S. A. t. 44, f.

8848. torquilla, L.; P. E. 698; Naum. Vög. t. 138; Gould, B. E. pl. 233; Malh. Pic. t. 121. 4.

iynx, Pall.

8849. japonica, Tem. torquilla, p., Tem. & Sehl.

8850. pectoralis, Vig.; Mag. de Zool. 1835, t. 33; Malh. Pic. t. 121. 1.

ruficollis, Licht.; punctata, Brehm.

8851. indica, Gould; Malh. Pic. t. 121. 3; Gould, B. As. pl.

8852. æquatorialis, Rüpp. S. U. t. 37; Malh. Pic. t. 121. 2; G, R, Gr. & M. G. B. pl. 112; Schl. De Dier, fig. p. 91.

Europe.

Greece, India.

S. Africa. Natal.

Japan.

Affghanistan, Tibet.

N.E. Africa.

FAM. VII. CUCULIDÆ, Leach, 1829.

Subfam. I. Indicatorinæ, Sw. 1837.

2191. INDICATOR, V. 1816.

Prodotes, Nitzsch, 1840. G. of B. ii. p. 450, pl. 113. 1; Reich. S. A. t. 46. f.

a. Indicator.

8853. Sparrmanni, Steph.; P. C. 367; Mill. Cimel. Phys. t. 24 a. S. Africa. indicator, L.; albirostris, Tem.

Levaillanti, Tem.; major &, V.; albicollis (Leadb.), Bp. leucotis, Sw.; capensis, Krebs.
Sparmanni, Cab. & H.

8854. variegatus, Less.; Lev. O. A. t. 241. 2; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 113.

major \mathcal{Q} , Steph,; Sparrmanni, Leadb. maculatus, G. R. Gr.; maculicollis, Sundev. Levaillantii, Bp.

8855. major, Steph.; Lev. O. A. t. 241. 1. Levaillanti, Leadb.; flaviventris, Sw. proditor, Licht.

S. & W. Africa.

8856. minor, Steph.; Lev. O. A. t. 242; P. C. 542. 1.

minimus, Tem.; buphagoides, Leadb. diadematus, Rüpp.; apivorus, Krebs.

S. Africa.

8857. barianus, Heugl. White Nile.

8858. pallidirostris, Heugl.

Bongo. W. Africa.

8859. conirostris, Cass. Pr. Ac. Phil. 1859, pl. 2. pachyrhynchus, Heugl.; minor, p.?, Finsch & H. occidentalis, Verr.

Bongo.

8860. archipelagicus, Tem. P. C. 542. 2. flaviscapulatus, Rüpp.

Borneo.
Abyssinia?

8861. xanthonotus, Bl.; Jerd. Ill. Ind. Orn. pl. 50.

Darjeeling.

2192. b. Melignothes, Cass. 1856.

Melignostes, Heine, 1860. Indicator, p., Hartl.

8862. exilis, Cass. Proc. Ac. Philad. 1859, pl. 1. 1.

Camma.

2193. c. Prodotiscus, Sundev. 1850.

8863. regulus, Sundev.

S. Afr., P. Natal.

2194. d. Heterodes, Cass. 1856. Prodotiscus, p., Cab. & H. 1863.

Indicator, p., Hartl.

8864. insignis, Cass. Proc. Ac. Phil. 1859, pl. 1. 2.

Gaboon.

Subfam. II. Phænicophainæ, G. R. Gr. 1840.

2195. PHŒNICOPHAUS, V. 1816.

Phoenicophaeus, Roie, 1826, Phænicophaës, Steph. 1815. Malcoha, Cuv. 1817. Mclias, Glog. 1827. Phaenicophaus, Vig. 1825. Phænicophaeus, Bp. 1840. Alectorops, Verr. 1855. G. of B. ii. p. 459.

a. PHENICOPHAUS.

8865. pyrrhocephalus, Forst.; Lev. O. A. t. 224; V. Gal. des Ois. t. 37.

Cevlon.

leucogaster, Steph.; ceylonensis, Licht.

2196. b. Rhamphococcyx, Cab. & H. 1863.

Phænicophæus, Verr. 1855. Sw. C. of B. 286, c; G. of B. ii. pl. 117.7; Reich. S. A. t. 47. f.

8866. calorhynchus, Tem. P. C. 349. Celebes. calvorbynchus!. Tem.

mclanogaster, Bl.; callirhynchus Bp.

8867. curvirostris, Shaw, Nat. Misc. pl. 905; Lev. O. A. t. 225. Java. tricolor, Steph.; viridis, V. melanognathus, Horsf.; viridirufus, Müll.

8868. erythrognathus, Hartl. mclanognathus!, Raffl. viridis et curvirostris, Bl. Malacca. Borneo.

8869. æneicauda, Verr.

Ceylon.

2197. DASYLOPHUS, Sw. 1837.

Sw. C. of B. f. 286, a; G. of B. ii. p. 459; Reich. S. A. t. 47. f. .

a. Dasylophus.

8870. superciliosus, Cuv.; Guér. Iconogr. t. 33. 1; G. R. Gr. § M. G. B. ii. pl. 116.

ornatus. Bl.

Philippine I.

2198. b. Leptogrammus, Reich. 1849. G. of B. ii. pl. 117. 9; Reich. S. A. t. 47. f.

8871. Cumingii, Fras.; Voy. Bonite, t. 6; Schl. De Dier. fig. p. 101.
Barroti, Eyd.; decorus, Gravenh.

2199. CARPOCOCCYX, G. R. Gr. 1840.

Calobates, Tem. 183 !, nec Kaup, 1829. G. of B. ii. p. 459, pl. 117. 5; Reich. S. A. t. 47. f.

8872. radiatus, Tem. P. C. 538. radiceus!, Tem.

Bornco.

Java.

2200. ZANCLOSTOMUS

et Leptourus, 1837, Sw. Piaya, Müll. 1842. Melias, Bp. 1854. G. of B. ii. p. 460.

a. Zanclostomus.

8873. javanicus, Horsf. Zool. Res. Jav. pl. 57. rubrirostris, Drap.; chrysogaster ct erythrorhynchus, Cuv.

2201. b. Ceuthmochares, Cab. & H. 1863.

Zanclostomus, Bp. 1854.

8874. aereus, V.; Lev. O. A. t. 215. aeratus, Steph.; flavirostris, Sundev. eneus, Gurn.

S. Africa. Madagascar.

8875. flavirostris, Sw. B. W. Afr. pl. 19.

W. Africa.

2202. c. Taccocua, Less. 1831.

Taccocoua, Des Murs. Acentetus, Cab. & H. 1863. 8876. infuscatus, Bl. sirkee, Hodgs.

8877. sirkee, Gr. Ill. Ind. Zool. pl. 28. cuculoides, Smith; chrysogaster, Royle.

8878. affinis, Bl.

8879. Leschenaultii, Less. sirkee, Jerd.

2203. d. Rhododytes, Cab. & H. 1863. Melias, Bl. 1845.

G. of B. ii. pl. 117. 6; Reich. S. A. t. 47. f.

8880. tristis, Less. Bélang. Voy. t. 1.

longicaudatus, Bl. monticolus et montanus, Hodgs. madagascariensis!, Licht.

8881. Diardi, Less.; Des Murs, I. O. t. 19. tristis, M'Clell.; sumatranus, Bl. nigriventris, Peale.

8882. viridirostris, Jerd. Ill. Ind. Orn. pl. 3. Jerdoni, Bl.

8883. elongatus, Müll. Tijdseh. Nat. Gesch. 1835, t. 9. 1. tristis, Ep.

8884. sumatranus, Raffl.; Gr. Zool. Misc. pl. 2. Crawfurdii, Gr.; cristatus, Licht.

2204. RHINORTHA, Vig. 1830.

Bubutus, Less. 1831. Anadænus et Anabaenus, Sw. 1837. Idiococcyx, Boie, 1838. Anabænus et Bubotus, Agass. Anadoenus, Bl. 1842.

G. of B. ii. p. 462, pl. 117. 4; Reich. S. A. t. 46. f.

8885. chlorophaea, Rafft.; Bélang. Voy. t. 2; Gr. Zool. Misc. pl. 9.

caniceps, Vig.; sumatrensis, Cuv. Duvaucelii et Isidori, Less. badius, Gr.; rufescens, Sw. viridirostris et chlorocephalus, Eyton. lucidus, Isidoria, rufus et sumatranus, Bl. ruficauda, Peale. fasciolata, Reich.

Subfam III. Couanæ, G. R. Gr.

2205. COUA, Cuv. 1817.

Serisomus, Sw. 1837. Serosomus, Agass.
Corydonix, G. R. Gr. Sericosomus, Sundev. 1857.
Sw. C. of B. f. 285; G. of B. ii. p. 454, pl. 115, 2; Reich. S. A.
t. 46, f.

Himalayas. Nepal.

Bengal.

C. India.

Malacca.

Himalayas.

Nepal.

Malacca.

. Ceylon.

Java.

,, Sumatra.

Sumatra.

Java, Malacca.

a. Coua.

8886. cristata, L.; P. E. 589; Lev. O. A. t. 217. var. pyropyga, Grandid.

Madagascar.

8887. ruficeps, G. R. Gr. & M. G. B. ii. pl. 115.

W. co. of Madag. Madagascar.

8888. gigas, Bodd.; P. E. 815. madagascariensis, Gm.; virescens, V.

8889. Reynaudi, *Pucher. Mag. de Zool.* 1845, t. 56. Reynaudi !, G. R. Gr.

8890. serrianus, Pucher. Mag. de Zool. 1845, t. 55.

17

8891. Coquereli, Grandid.

"

..

8892. cursor, Grandid. 8893. Verreauxi, Grandid.

21

2206. b. Glaucococcyx, Cab. & H. 1863.

8894. cæruleus, L.; P. E. 295. 2; Lev. O. A. t. 218; V. Gal. des Ois. t. 41.

2207. c. Cochlothraustes, Cab. & H. 1863. Serisomus, Bp. 1854. Coceyzus, Less. 1831.

8895. Delalandii, Tem. P. C. 440. Delalandi, Less. madagascariensis, var. β, Gm.? E. co. of Madag.

Subfam. IV. Saurotherinæ, G. R. Gr. 1840.

2208. SAUROTHERA, V. 1816.

Coccyzus, Tem. 1820.

Sw. C. of B. f. 286, b; G. of B. ii. p. 452, pl. 113. 3; Reich. S. A. t. 47, f.

8896. **vetula**, *L*.; *Gosse*, *Ill. Jam. B*. pl. 74. jamaicensis, *Lafr*.

Jamaica.

8897. dominicensis, Lafr.; P. E. 772. pluvialis, Tcm.; vetula, Less.

St. Domingo.

8898. Vieilloti, Bp.; V. Gal. des Ois. t. 38. vetula. V.; rufescens, Bryant.

Porto Rico. St. Thomas.

8899. Merlini, D'Orb.; Sagra, Voy. Cuba, t. 25. gigantea, Lafr.

Cuba.

2209. GEOCOCCYX, Wagl. 1831.

Leptostoma, Sw. 1837. Leptosoma, Sciat. 1862. Diplopterus, p., Boic, 1831.

Sw. C. of B. f. 172; G. of B. ii. p. 452, pl. 113, 2; Reich. S. A. t. 47, f.

8900. mexicanus, Gm.; N. Ann. Mus. 1835, t. 9; Cass. Ill. pl. 36.

N. Mexico.

californiacus, Less.; viaticus, Licht. Bottæ, Blainv.; variegata, Wagl. longicauda, Sw.

8901. marginatus, Kaup, Isis, 1832, t. 26. velox, Karw.; affinis, Hartl.

Guatemala.

Subfam. V. Diplopterinæ, Sclat. 1862.

2210. DIPLOPTERUS, Boie, 1826.

Diplopteris, *Gamb.* 1849. *G. of B.* ii. p. 456.

a. Diplopterus.

8902. nævius, L.; P. E. 812. punctulatus, Gm.; galeritus, Ill. ruficapillus et septorum, V. excelleus, Lawr. Brazil. Trinidad. Ecuador.

8903. Lessoni, Bp.

Brazil.

Paraguay.

8904. Chochi, V. chiriri, V.; brasiliana, Less. galeritus, Hartl.

S. Mexico.

8905. excellens, Sclat. mexicanus, Verr.

2211. b. Dromococcyx, Max. 1832.

Macropus, Spix, 1824, nec Latr. Geotacco, Verr. & Des M. 1850.

Brazil.

8906. phasianellus, Spix, A. B. t. 42. macrourus, Verr. & Des Murs. mexicanus, Bp.

8907. mexicanus, Sclat. phasianellus, p., Cab. & H.

Vera Paz.

8908. rufigularis, Lawr.

Guatemala.

8909. pavoninus, Natt. & Pelz. phasianellus, Burm.

Brazil.

Subfam. VI. Crotophaginæ, Sw. 1837.

2212. GUIRA, Less. 1831.

Octopteryx, Kavp, 1836. Ptiloleptus, Sw. 1837. Ptiloleptis, Bp. 1849. Diplopterus, p., G. R. Gr. G. of B. ii. p. 456, pl. 115. 1; Reich. S. A. t. 46. f. 8910. piririgua, V. Gal. des Ois. t. 44; Voy. Uranie, t. 26. guira, Gm.; cristatus. Sw.

Brazil.

2213. CROTOPHAGA, L. 1756.

Crotophagus, Briss. 1760.

Sw. C. of B. 5 pt. f. 65; G. of B. ii. p. 458, pl. 117. 6; Reich. S. A. t. 47. f. .

8911. ani, L.; P. E. 102. 2; V. Gal. des Ois. t. 45; Jard. & S. I. O. pl. 41.

minor, Less.; lævirostra et rugirostra, Sw.

Guiana, Brazil.

rugirostris, Bp. 8912. major, Gm.; P. E. 102. 1; Gal. des Ois. t. 43.

americana, Shaw; ani, V.

Guiana. Brazil.

8913. sulcirostris, Sw.; Less. Cent. de Zool. t. 11. semisulcata, Sw.; Casasii, Less.

Mexico.

sulcirostra, Sw.

Subfam. VII. Coccyzinæ, Sw. 1837.

Coccyginæ, Reich. 1850.

2214. COCCYZUS, V. 1816.

Cuculus, Boie, 1826. Coceyzon, Glog. 1827. Cureus, Boie, 1831. Erythrophrys, Sw. 1837. Coccygius, Nitzsch, 1840. Coccystes, Walk. 1842. Coceygus, Cab. 1848. Coceyzius, Bp. 1850. Coceygon, Burm. 1855. G. of B. ii. p. 457, pl. 115. 3; Reich. S. A. t. 46. f.

a. Coccyzus.

8914. americanus, L.; P. E. 816; Wils. A. O. pl. 28. 1. dominicus, L.; pyhropterus, V. cinerosus, Tem.; carolinensis, Sw. flavirostris, Glog.

N. America.

8915. erythrophthalmus, Wils. A. O. pl. 28. 2. dominicus, Nutt.

8916. meclacoryphus, V. melanocoryphus, Less.; seniculus, Max. minor, Hartl.; cinereus, Bp. melanorhynchos, Cuv.; melacorypha, G. R. Gr.

8917. minor, Gm.; P. E. 813. seniculus, Lath.; helviventris, Cab. dominieus, p., Selat.

8918. nesiotes, Cab. & H.; Aud. B. A. iv. pl. 277. seniculus, Nutt.; minor, Less. dominicus, Bp.; minor, p., Sclat.

8919. Lansbergi, Bp. Landsbergi, Sclat.

Mex., Pan., Triu.

Paraguay. Brazil, Paraguay. Monte Video.

Cayenne. Guiana, Trinid., Chiriqui.

Florida. Jamaica. Great Antilles.

Bogotá,

8920. cinereus, I. Paraguay. melanocoryphus, p., Schl. Argentine Rep. 8921. --- ? St. Domingo. minor, Baird, nec Gm. melanocoryphus, p., Schl. 8922. pumilus, Strickl. Contr. Orn. 1852, pl. 82. Trin., Venezuela. 8923, Bairdi, Sclat. Jamaica. dominicus, Baird; americanus, p., Sclat. 8924. Julieni, Lawr. Sombrero. 2215. b. Piaya, Less, 1831. Coccygus, Boie, 1826. Coccyzus, Sw. 1837. Pyrrhococcyx, Cab. 1848. Coccyzaca, Burm. 1855. Sw. C. of B. f. 284, f; G. of B. ii. p. 456, pl. 115. 6; Reich. S. A. t. 46, f. 8925. cayanus, L.; P. E. 211. Cayenne. macrocercus, V.; canavensis, Sw. 8926. macrourus. Gamb. Monte Video. macrocercus, p., Hartl.; cayanus, Max. S. Brazil. circe, Bp. 8927. melanogaster, V.; Spix, A. B. t. 43. 2. Guiana. cayanus, var. γ, Gm.; caixana, ♀, Spix. brachyptera et corallirostris, Less. corallirhynchus, G. R. Gr. amaurocephalus et poliocephalus, Licht. 8928. Mehleri, Bp. Mexico. cayanus, Tsch.; nigricrissa, Sclat. Guatemala. 8929. thermophilus, Sclat. E. Peru. Mehleri, Sclat.; viridirostris, Würt. Ecuador. mexicana, Sclat.; cayana, Cass. 8930. mexicanus, Sw. W. Mexico. cayanensis, Gamb.; cayana, Bp. cinnamomeus, Licht.; ridibundus, Gm.? 8931. pallescens, Cab. & H. N. Brazil. cayanus, Spix? 8932. guianensis, Cab. & H. Guiana. cayanus, Cab. 8933. mesurus, Cab. & H. Bogotå. Mehleri, p. ?, Schl.

2216. c. Nesococcex, Cab. & H. 1863. Coccyzus, p., Sclat.

8934. columbianus, Cab.

Mehleri, p., Schl.

8935. ferrugineus, Gould, Voy. Sulph. pl. 29.

Cocos Isld.

Carthagena.

2217. d. Coccycua, Less. 1831.

Coccyzusa, Cab. & H. 1863.

8936. rutilus, Ill.; Spix, A. B. t. 43. 1. cayanus, var. \$\beta\$, \$Gm.; minutus, \$V\$. caixana, & , Spix; monachus, Cuv.

Brazil.

8937. gracilis, Cab. rutilus, Lawr.

minor, Schl.

C. America.

2218. e. Morococcyx, Selat. 1862. Pyrrhococcyx, Bp. 1854.

8938. erythropygus, Less.; Des Murs, I. O. t. 66. erythropygia!, G. R. Gr.

2219. f. Hyetornis, Sclat. 1862.

Ptiloleptis, Bp. 1854. Hyetomantis, Cab. 1862. Ptiloleptus, Sclat. 1862.

8939. pluvianus, Gm.; Gosse, B. Jam. pl. 9; Des Murs, I. O. Jamaica. t. 65. jamaicensis, Hartl.

cinnamomeiventris, Lafr.

8940. rufigularis, Würt. Pauli-Guilelmi, Hartl.

St. Domingo.

8941. ? ridibundus, Gm. "mexicanus, Sw.!," Wald.; rubicundus, Steph.

New Spain.

2220. NEOMORPHUS, Glog. 1827.

Cultrides, Pucher, 1845. G. of B. ii. p. 455, pl. 115. 5; Reich, S. A. t. 47. f.

Brazil.

8943. Salvini, Sclat. Pr. Z. S. 1866, pl. 5.

Veragua. Mexico.

8944. rufipennis, G. R. Gr. Pr. Z. S. 1849, pl. 10. 8945. Pucherani, Devill. Casteln. Voy. t. 6, 7.

rufipennis, p., Sclat.?

8942. Geoffroyi, Tem. P. C. 7.

Amazon.

Subfam. VIII. Centropodinæ, Bp. 1849.

Centropinæ, G. R. Gr. 1840.

2221. CENTROPUS, Ill. 1811.

Sw. C. of B. f. 284, g; G. of B. ii. p. 454, pl. 115.4; Reich. S. A. t. 46. f.

a. Centropus

8946. senegalensis, L.; P. E. 332; Lev. O. A. t. 219; V. Gal. des Ois. t. 46.

S.E. &W. Africa.

ægyptius, pyrrholeucus et senegalensis, V. houhou, Dubois; monachus, Schl.

Borneo.

8947. ægyptius, Gm.; Descr. l'Egypte, t. 4. 1. senegalensis, Rüpp. ægyptiacus, Audouin.	N.E. Africa. W. Africa.
8948. Burchellii, Sw.	S. Africa.
capensis, $Verr.$; monachus, p., $Sehl.$ senegalensis, p., $Finsch \ \ M.$	
8949. superciliosus, Hempr. & E.; Rüpp. F. A. t. 21. 1. senegalensis, p., Finsch & H.	E. Africa, Kordofan.
8950. Francisci, Bp. senegalensis, Sundev.	W. Africa.
8951. epomidis, Tem.	Ashanti.
8952. nigrorufus, <i>Cuv.</i> ; <i>Lev. O. A.</i> t. 220. bicolor, <i>V.</i>	S. Africa.
8953. Grillii, <i>Hartl</i> . rectunguis, p., <i>Schl</i> .	Gaboon.
8954. æthiops, Cuv. nigerrimus, V.; maurus, Steph.	S. Africa.
8955. monachus, Rüpp. Atl. t. 21, 2. agyptius, p., Cab.; senegalensis, Rüpp.	Abyssinia.
2222. b. Centrococcyx, Cab. & H. 1863.	
8956. viridis, Scop.; P. E. 824; Sonn. Voy. t. 80. pyrrhopterus, V.; philippensis, Cuv. ægyptius, var. β et γ , Gm.	Philippines.
 8957. bengalensis, Gm.; Brown, Ill. Z. pl. 13; Lev. O. A. t. 221. Lathami, Leach; rufius, Steph. maculatus, V.; rufinus, Cuv. lepidus, M·Clell.; dimidiatus et viridis, Bl. pygmæus, Hodgs. 	India.
8958. rectunguis, Strickl.	Malacca.
8959. lepidus, <i>Horsf.</i> tolu, <i>Raffl.</i> ; pumilus, <i>Less.</i> affinis, <i>Strickl.</i> ; javanensis, <i>Dum.</i> rectunguis, p., <i>Schl.</i>	Java.
8960. affinis, Horef. rectunguis, p., Schl.; medius, Müll.	19
8961. rufipennis, Ill.; Zool. Res. Jav. pl. 60. bubutus et philippensis. Horsf. castanopterus, Steph.; tasciatus, Smith. castaneus, Buch.	11

8962. borneensis, Bp.

eurycercus, p., Cah. & H.

8963. eurycercus, Hay. Malacca. bubutus, Raffl.; philippensis, Tem. Sumatra, Java. 8964. Molkenboeri, Bp. Philippines. viridis, p., Cab. 8965. sinensis, Steph. China. philippensis, Swinh. I. of Formosa. 8966. lignator, Swinh. dimidiatus, Swinh.; rectunguis, p., Schl. China. Timor. 8967. moluccensis, Bernst. medius, p., G. R. Gr. 8968. chlororhynchus, Bl. Ceylon. 8969, validus, Heine. ---- ? c. Corydonyx 2223. et Corydonix, V. 1816. 8970. toulou, Müll.; P. E. 295. 1. Madagascar. melanorhynchus, Bodd.; tolu, Gm. toulu, Steph.; affinis, Less. superciliosus, Hartl. 8971. Lafresnayanus, J. Verr. N. Arch. du Mus. ii. t. 2. tolu, p., Schl. sakalava et leucouropyga, Grandid. 2224. d. Pyrrhocentor, Cab. & H. 1863. 8972. bicolor, Cuv.; Voy. Astrol. t. 20. Celebes. celebensis, Quoy & G. 8973. unirufus, Cab. & H. Philippines. 2225. e. Nesocentor, Cab. & H. 1863. 8974. milo, Gould. Salomon I. 8975. violaceus, Quoy & G. Voy. Astrol. t. 19. New Ireland. 8976. goliath, Forst.; Schl. De Dier, fig. p. 102. Gilolo. New Guinea. 8977. Menbeki, Less. Voy. Coqu. t. 34. Menebekii, Garn. Aru, Mysol. 8978. spilopterus, G. R. Gr. Ké I. Menebiki, juv. ?, Schl. 8979. nigrifrons, Peale, U. S. Expl. Exped. pl. 22. 1. Mindanao.

Java.

New Ireland.

melanops, p., Ep.; viridis, p., Schl.

8981. ateralbus, Less. Voy. Coqu. t. 33.

8980. melanops, Cuv.

rufipennis, p., Schl.

2226. f. Polornilus, Leach, 1814.

Polyphylus, V. 1823.

8982. phasianus, Lath.; Lev. O. A. t. 223; Gould, B. A. pl. 92. New S. Wales. variegatus et leucogaster, Leach, gigas, Steph.; giganteus, V. phasianinus, Bl.

8983. macrourus, Gould,

Port Essington.

8984. melanurus, Gould,

W. Australia.

Subfam, IX. Cuculing, Sw. 1837.

2227. CUCULUS, L. 1735.

Sw. C. of B. f. 284, a; G. of B. ii. p. 462, pl. 117. 2; Reich. S. A. t. 46. f.

a. Cuculus.

8985. canorus, L.; P. E. 811; Naum. Vög. t. 127-129; Gould, B. E. pl. 240.

hepaticus, Sparrm.; rufus, Bechst. borealis, Pall.; einereus, Brehm. canorus indicus, Bl.; indicus, Cab. & H.

8986. gularis, Steph.; Lev. O. A. t. 200, 201. capensis, Cuv.; canorus, Hartl.?

8987. capensis, Müll.; P. E. 390; Lev. O. A. t. 206. solitarius, Steph.; clamosus, juv., Tem.

8988. gabonensis, Lafr.

rubeculus, Hartl. nec Sw.

8989. striatus, Drap. micropterus, Gould; "lineatus, Less.," Bl. affinis, Hay; fasciatus, Burm. Var.

8990. poliocephalus, Lath.; Gould, C. B. pl. intermedius, Vahl; lineatus, Less. himalayanus, Vig.; Bartlettii, Layard.

8991. rubeculus, Sw. rubiculus, Ep.

8992. Rochii, Hartl. canorus, Desj.; tenuirostris, Verr. himalayensis, Grandid.

8993. leptodetus, Cab. & H.; Sw. B. W. Afr. pl. 18. lineatus, Sw.; gularis, p., Bp. ruficollis, Heugl.?

8994. clamosus, Lath.; Lev. O. A. t. 204, 205. eapensis, p., G. R. Gr.; nigricans. Gurn.

8995. Heuglini, Cab. & H. capensis, p., Schl.

Europe. N. Africa. China, Persia. India, Formosa.

S. Africa. Madagasear.

S Africa.

Gaboon.

Malacea. China.

Borneo.

1ndia. Java. Cochin China, China. W. Africa.

Gaboon.

Madagascar.

W. Africa.

S. Africa.

Nubia.

8996. saturatus, Hodgs. himalayanus, Bl.

poliocephalus, p., Bl.

 8998. monosyllabicus, Swinh. striatus, p.?, Schl.
 8999. telophonus, Cab. & H.

8997. fucatus, Peale, U. S. Expl. Exp. pl. 33.

inornatus et albostrigatus, Vig. & H.

Himalayas.

I. of Formosa.

Soolo I.

---- ?

canorus, Tem. & Schl.; striatus, p., Schl. 9000. kelungensis, Swinh. I. of Formosa. 9001. tamsuicus, Swinh, China. 9002. Swinhoei, Cab. & H. ,, striatus, p., Schl. 9003. libanoticus, Tristr. Palestine. canorus, p., auct.; striatus, p. ?, Bl. Australia. 9004. ? carulescens, V. W. China. 9005. Michieanus, Swinh. 2228. b. Nicoclarius, Bp. 1854. Cuculus, p., Cab. & H. 9006. canorinus, Müll. Java. canorus, Horsf.; canoroides!, Müll. Timor. Horsfieldii, Moore. Morty I. 9007. optatus, Gould, B. A. iv. pl. 84. New S. Wales. canoroides, p., Gould; striatus, p., Bl. 9008. tenuirostris, Müll. Java. lineatus, Bp. 9009. concretus, Müll. Borneo. fugax, Müll. 9010. lepidus, Müll. Timor. striatus, p., Schl. Ternate. 9011. poliogaster, Müll. 2229. c. Caliechthrus, Cab. & H. 1863. Simotes, Bl, 1846, nec Fisher, 1829. New Guinea. 9012. leucolophus, Müll.; Schl. Dc Dier. t. 3. 38. albivertex, Bl. Waigiou. 2230. d. CACOMANTIS, Müll. 1842. Heteroscenes, Cab. & H. 1863. 9013. pallidus, Lath.; Gould, B. A. iv. pl. 85. Tasmania. variegatus et cinereus, V. W. Australia.

Victoria River.

2231. e. Ololygon, Cab. & H. 1863. Cacomantis, p., Cab. & H. Polyphasia, Bl. 1843.	
9014. passerinus, Vahl.	India.
flavus, δ , Less. niger, Bl.; brevipennis et pyrommatus, Hodgs.	Himalayas.
9015. lugubris, G. R. Gr. tenuirostris, p., Horsf. & M.; flavus, p., Jerd.	Madras.
9016. merulinus, Scop.; Sonn. Voy. t. 81; P. E. 814. flavus, Gm.; lanceolatus, Mill.; dysonomus, Cab. & H.?	Java.
borneensis, Bp.	Borneo.
9017. threnodes, Cab. & H. flavus, p., Bl.	Malacca.
9018. neglectus, G. R. Gr. tenuirostris, p., Jerd. nec Gr.	Himalayas. India.
9019. Sonneratii, Lath.; Gr. I. In. Z. pl. 34. 1. tenuirostris, Gr.; querulus, Heine.	Pegu.
9020. flabelliformis, Lath.; Gould, B. A. iv. pl. 86. rufulus, V.; prionurus, Ill. cineraceus, incertus et variolosus, Vig. & H. cineracens!, G. R. Gr.; insertus, Ep.	New S. Wales. W. Australia.
9021. insperatus, Gould, B. A. iv. pl. 87. viridirufus, Tem.; Sonnerati, p., Schl.	New S. Wales.
9022. sepulcralis, Müll. pyrogaster, Drap.!; flavus, juv., Less. flavus et abruptus, Burm. pyrrhophacnus, V.; Sonnerati, p., Schl.	Java, Borneo. Batchian I.
9023. infaustus, Cab. & H. sepulcralis, G. R. Gr.; Sounerati, p., Schl.	Mysol.
9024. tymbonomus, Müll. symbonomus! et tymbonotus!, G. R. Gr.	Timor, Gilolo. Batch., Ternate.
9025. megarhynchus, G. R. Gr.	Aru I.
9026. assimilis, G. R. Gr. Sonnerati, p., Schl.	33
9027. simus, Peale, U. S. Expl. Exp. pl. 37. 1. flabelliformis, p., Sehl.	Feejee I.
9028. bronzinus, G. R. Gr. flabelliformis, p., Schl.	New Caledonia.
9029. castaneiventris, Gould, B. A. suppl. pl.	W. Australia.
9030. infuscatus, Hartl.; Faun. Centrapol. t. 5. 1.	Feejee I.
9031. dumetorum, Gould.	Port Essington.

Sonnerati, p., Schl.

2232. f. Penthocerys, Cab. & H. 1863.

9032. Sonnerati, Lath. rufovittatus, Drap.; pravata, Horsf.

Java. Timor.

himalayanus et venustus, Jerd. fasciolatus, Müll.

2233. g. Nisocalius, Cab. & H. 1863. Chalcites, Bp. 1854, nec Less.

New S. Wales. W. Australia.

W. Africa.

9033. palliolatus, Lath.; Gould, B. A. iv. pl. 88. osculans, Gould.
2234. h. Chrysococyx, Boie, 1826.

Chalcites, Less. 1831. Lampromorpha, Vig. 1831. Chrysococcys, Des Murs. Lampromorphus, Agass.

9034. splendidus, G. R. Gr.; Shaw, Lev. Mus. pl. p. 159; Gal, des Ois, t. 42.
S. Africa.
cupreus, Lath.; smaragdineus, Horsf. & M.

9035. smaragdineus, Sw. cupreus, Rüpp.; smaragdinensis!, G. R. Gr.

9036. intermedius, Verr. smaragdineus, Bp.

2235. i. Lamprococcyx, Cab. & H. 1863. Chrysococcyx, Bp. 1854. Sw. C. of B. f. 284, c; Reich. S. A. t. 46?

9037. cupreus, Bodd.; P. E. 657; Lev. O. A. t. 210, 211.
S. Africa. auratus, Gm.; chalcopepla, Viq.

9038. basalis, Horsf.

auratus, var., V.; malayanus, Raffl.
chalcites, Bl.

9039. Klaasi, Shaw; Lev. O. A. t. 212. S. Africa. resplendens, Heine. Clasii, Rüpp.

9040. chrysites, Heine. Africa. auratus, p., Hartl.; cupreus, p., Cab. & H.

9041. chrysochlorus, Cab. & H. Sennaar. auratus, Sw.

2236. *j.* ——? Lampromorpha, *Bp.* 1854, *nec Vig.*

9042. lucidus, Gm.; Gould, B. A. iv. pl. 89; P. C. 102. l.

versicolor et plagosus, Lath.
chalcites, Ill.; metallicus, Vig. & H.
nitens, Forst.

New S. Wales.
W. Australia.
New Zealand.

2043. minutillus, Gould, B. A. suppl. pl. Port Essington.

9044. pœcilurus, G. R. Gr. hucidus, Müll.?	New Guinea. Mysol, Amboina
9045. Schomburgki, Gould.	Siam.
9046. neglectus, Schl. lucidus, juv., Müll.	Borneo.
9047. russata, Gould.	Cape York.
9048. Temninekii, G. R. Gr. chalcites, Tem.; P. C. 102. 2.	Oceanic.
2237. k. Chalcococcyx, Cab. & H. 1863.	
9049. wanthorhynchus, Horsf. Zool. Res. pl. 59. amethystina, Vig.	Java.
9050. smaragdinus, Bl.; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 117. maculatus, Gm.?; lucidus, Bl. malayanus, G. R. Gr.; xanthorhynchus, Hodgs. chalcites, Bl.; plagosus, p., Bp. Hodgsoni, Horsf. & M.	Himalayas.
2238. l. Surniculus, Less. 1831. Pseudornis, Hodgs. 1839. Polyphasia, Bl. 184?, nec Steph. Surnicou, Des Murs, 1852. Cacangelus, Cab. & H. 1863.	
9051. dicruroides, Hodgs.	Nepal.
9052. lugubris, Horsf. albopunctatus!, Drap.	Java.
2239. m. Heirococcyx, Müll. 1842. Heiracocccyx, Cab. & H. 1863.	
9053. varius, Vahl; Gr. Ind. Zool. pl. 34. 2. tenuirostris, Less.; Lathami, Gr. fugax, Sykes; ejulans, Sundev.	India.
9054. vagans, Müll. varius, p., Schl.	Java.
9055. flaviventris, Scop.; Sonn. Voy. t. 79. radiatus, Gm.; fugax et varius, p., Horsf. & M. sparveroides, Schrank, Amurl. i. t. 40. hyperythrus, Gould, B. As. pl.	Malacca. China, Amur-
9056. pectoralis, Cab. flaviventris, p., Bl.	land. Philippines.
9057. sparveroides, Vig. sparverinus, Cab. & H. strenuus, Gould, B. As. pl.	Himalayas. Malacca. Manilla.
9058. nisoides, Bl.	Nepal.
9059. nisicolor, Hodgs. nivicolor, Hodgs.	79

2240. COCCYSTES, Glog. 1832.

Coccysus, Savi. 1827. Edolius, Rafing. 1815? Oxylophus, 1849, et Coccyzus, 1845, Bp. G. of B. ii. p. 463.

a. Coccystes.

9060. glandarius, L.; P. C. 414, Naum. Vog. t. 130; Sav. Descr. l'Egypte, t. 4. 2; Gould, B. E. pl. 241.
N. Africa. pisanus, Gm.

mclissophanus, V.; macrourus, Brehm. abyssinicus, Lath.

9061. coromandus, L.; P. E. 274; Lev. O. A. t. 213. India. collaris, V.; coromandelicus, Müll. coromandus, var. rubrarmus, Hodgs.

2241. b. Oxylophus, Sw. 1837.

Leptostomus, p., Frankl.
Sw. C. of B. f. 284, b; G. of B. ii. pl. 117. 1; Reich, S. A.
t. 46, f.

9063. ? hypepinarus, Cab. & H. S. Africa. jacobinus, p., Wald.

9064. serratus, Sparrm.; M. C. t. 3; Lev. O. A. t. 207. ater, Gm.; edolius, Sw.; edolins, 3, Cuv.

9065. pica, Hempr. & E. Nubia. serratus, p., Strickl.

9066. caffer, Licht.; Lev. O. A. t. 209; Leach, Zool. Misc. pl. 31. S. Africa. afer, Leach. Vaillanti, Sw.; Levaillantii, Less. ater, Steph. Nubia.

9067. nigricans, Sw. Africa. chalybeus, Heugl.

2242. EUDYNAMYS, Vig. & Horsf. 1826.

Dynamene, *Steph.* Endinamys, *Bl.* Eudynamis, *Bp.* 1849. *G. of B.* ii. p. 464, pl. 117. 3; *Reich. S. A.* t. 46. f.

9068. horonata, L.; P. E. 294, 586; Lev. O. A. t. 214. Indianiger (Edw. B. pl. 58) et scolopaceus (Edw. B. pl. 59), L. indicus, Lath.; orientalis, p., V. crassirostris, Steph. P: fasciatus, Smith. ceylonensis, Cah. \mathcal{G} \mathcal{H} .

9069. malayana, Cab. & H. Sumatra. orientalis, Reinw.; australis, Bp. Nepal, Tenass. orientalis, p., Horsf. & M.

9070. mindanensis, L.; P. E. 277; Sonn. Voy. t. 78. variegatus, Scop.; panayanus, Gm.; panayus, Lath. orientalis, Q, Vig. & H. maculatus, Gm.; P. E. 764; orientalis, Swinh.

chinensis, Cab. & H.

9071. cyanocephala, Lath.; Gould, B. A. iv. pl. 91. Flindersii, Lath.; orientalis, Vig. & H. australis, Sw.

9072. orientalis, L.; P. E. 274. 1?, & 771. punctatus, L. picatus, Müll.

9073. Ramsomi, Bp.; Ibis, 1869, pl. 10. orientalis, p., Schl.

9074. rufiventer. Less. picata, p., Cab. & H.

9075. melanorhyncha, Müll.

9076. fascialis, Wall.

9077. taitiensis, Sparrm.; M. C. t. 32. tahitius, Gm.; fasciatus, Forst. perlatus, V.; cuneicauda, Peale.

Philippines.

China.

W. Australia, Queensland, New S. Wales.

Amboi., Ternate. Timor. Amboina? Ceram, Bouru.

New Guinea.

Celebes. Sula I.

New Zealand. Sauwan I.

2243. SCYTHROPS, Lath. 1790.

Scytrops, Des Murs, 1853. G. of B. ii. p. 460, pl. 117, 10; Reich. A. S. t. 47, f.

9078. novæ hollandiæ, Lath.; P. C. 290; Gould, B. A. iv. pl. 90.

australasiæ, Shaw; goerang, V. australis, Sw. praesagus, Reinw.

New S. Wales. N. Australia.

Batchian, Ceram.

Order IV. COLUMBÆ, Lath. 1790.

FAM. I. COLUMBIDÆ (Leach), Vig. 1825.

Subfam. I. Treroninæ, G. R. Gr. 1840.

Ptilonopinæ, Selby, 1835. Columbinæ, p., Sw. 1837.

2244. TRERON, V. 1816 (suppressed 1818).

Vinago, Cuv. 1817. Dendrophassa, Glog. 1842. Columba, Wagl. 1827. Columbars, Lev. G. of B. ii. p. 467, pl. 118, 1.

a. Treron.

9079. amboinensis, Müll.; Briss. Orn. i. t. 10. 2; P. E. 163!; Amboi., Bouru, Bp. Ic. Pig. t. 7; Tem. Pig. t. 5?

aromatica, Gm.; axillaris, G. R. Gr.

Tanna.

9080. griseicauda, G. R. Gr.; Bp. Ic. Pig. t. 6. Celebes, Sula. aromatica et curvirostris, Bp. Sanghir.

9081. curvirostra, *Gm.*; *Lath. Syn.* iy. pl. 59. aromatica, p., *Wagl.*; psittacea, p., *Bp.*

9082. pulverulenta, Wall. Java.
9083. fioris, Wall. Flores.

9084. psittacea, Tem. Pig. t. 4. Timor. psittacina, Wagl.

9085. choeroboatis, Swinh.

I. of Formosa.

22.15. b. Toria, 1836, et Romeris, 1841, Hodgs.

9086. nipalensis, Hodgs.; Bp. Ic. Pig. t. 8.

aromatica, Hodgs.
aromatica, var. nipalensis, Bl.

Arakan.

9087. nasica, Schl. S.E. Sumatra. curvirostra?, Wall. S. Borneo.

2246. c. Crocopus, Ep. 1854.

9088. **phœnicoptera**, Lath.; Tem. Pig. t. 1; Gould, C. B. pl. 58. Nepal. St. Thome, Gm. ?; militaris, Tem. Upper India. Hardwickii, Gr.

9089. viridifrons, Bl.; Bp. Ic. Pig. t. 9. Ava. phænicoptera, p., Wag!.; St. Thomæ, p., G. R. Gr. Tenass., Mergui.

9090. chlorogaster, Bl.; Tem. Pig. t. 2.	India, Behar.
Jerdoni, Striekl.; militaris?, Jerd.	Malab., Madras,
2247. d. Osmotreron, Bp. 1854.	Ceylon.
9091. malabarica, Jerd.	Malabar, C. Ind.
aromatica, Tem.?; aromatica et affinis, Jerd.; pompadora, Strickl.	Madras.
9092. Phayrei , Bl. malabaricus, Bl.; aromatica, Selby.	N. India.
9093. pompadora, Gm.; Brown, Zool. Ill. pl. 19; Bp. Ic. Pig. t. 11. 1. aromatica, var. b, Tem.	Ceylon.
phænicoptera, p., Wagl.; St. Thomæ, p., G. R. Gr. flavigularis, Bl.	
9094. fulvicollis, Wagl.; Tem. Pig. t. 6.	Malacca.
aromatica, var. d, Tem. cinnamomea, Tem.; tenuirostre, Eyton.	Borneo.
9095. olax, Tem.; P. C. 241; Knip, Pig. t. 12.	Sunda Islands.
9096. viridis, Scop.; Sonn. Voy. t. 64, 65; P. E. 138; Brown,	
Ill. pl. 18; Bp. Ie. Pig. t. 13.	Philippine I.
vernans et purpurca, Gm.	Java, Sumatra, Tenasserim.
9097. bicincta, Jerd.; Tem. Pig. t. 10, 11; Jerd. Ill. Ind. Orn. pl. 31.	India.
vernaus, Tem.; unicolor, Jerd. multicolor, Reich.	Ceylon.
9098. flavogularis, Bl.	S. India.
malabarica, $Layard$; aromatica, var., $Jerd$. pompadora, Bp .	
9099. chloroptera, Bl.	Nicobar, Anda- mans.
9100. tannensis, Lath.	
xanthura, Forst.; aromatica, p., G. R. Gr. psittacea, p., Bp.	Tanna.
9101. Domvilii, Swinhoe.	Hainan.
2248. e. Butreron, Bp. 1854.	
9102. Capellei, Tem.; P. C. 143; Knip, Pig. t. 38; Schl. De Dier. fig. p. 211.	Java, Sumatra.
gigantea, Raffl.; magnirostris, Strickl.	Malacea.
2249. f. Sphenocercus, G. R. Gr. 1840.	
Sphenurus, Sw. Sphenæna et Sphenotreron, Bp. 1854. Reich. S. A. t. 22. f.	
9103. sphenura , Vig.; Gould, C. B. pl. 57; Bp. Ie. t. 5. macronotus et turturoides, Hodgs.; "macrognathus, Hodgs.," Bn.	Himalayas.

9104. Sieboldii, Tcm.; P. C. 549; Knip, Pig. t. 10; F. J. t. 60. Japan.

Bp. cantillans, Bl.

9105. Korthalsii, Tem.; Knip, Pig. t. 49. Sumatra. sphenura, Tem. & Prev. 9106. apicauda, Hodgs.; Bp. Ic. Pig. t. 4. Nepal. sphenura, Hodgs.; phasianellus, Licht. Sikim, Assam. 9107. oxyurus, Reinw.; P. C. 240; Knip, Pig. t. 30. Java, Borneo. semitorquatus, Sw. 9108. formosæ, Swinhoe. L of Formosa. 9109. sonorius, Swinhoe. formosæ, p., Swinhoe.

2250. g. —? Vinago, Bp. 1854.

9110. australis, Mont.; P. E. 111; Knip, Pig. t. 3. Madagascar. humeralis, ♀, Wagl. I. Nossi Bé. madagascariensis, B, Gm. abyssinica, ♀, Tem.

2251. h. Phalacrotreron, Bp. 1854. Vinago, Glog. 1842. Sw. C. of B. f. 300, e.

9111. calva, Tem. Pig. t. 7; Bp. Ic. t. 3 (fig. head). W. Africa. pityriopsis, Verr. nudifrons, Heugl.

9112. Delalandii, Bp. Ic. Pig. t. 1. S. Africa. calva, Verr.; nudirostris, Licht. australis, p., G. R. Gr.

W. Africa. 9113. nudirostris, Sw.; Bp. Ic. Pig. t. 3. australis, Jard. & S. I. O. pl. 81.

9114. crassirostris, Fras. Z. T. pl. 60; Bp. Ic. Pig. t. 2.

9115. abyssinica, Lath.; Tem. Pig. t. 8, 9; Lev. O. A. t. 276, 277; N.E. Africa. *Bp. Ic.* t. 1 (fig. head). humeralis, Wagl.; Waalia, Finsch. habessinica, Heugl.

2252. PTILINOPUS, 1825,

et Ptilouopus, 1837, Sw. Ptilopus, Strickl. 1841, nec Schönh. 1826. Kurukuru, Des Murs. Kurutreron, Ep. 1854. Sw. C. of B. f. 299, a, 300, c, d; G. of B. ii. p. 466.

a. Ptilonopus.

9116. Swainsoni, Gould, B. A. v. pl. 55; Jard. & S. I. O. New S. Wales. pl. 70; Bp. Ie. Pig. t. 21. purpurata, var. regina, Sw. purpurata, Jard. & S.

9117. Ewingii, Gould, B. A. v. pl. 56; Bp. Ic. Pig. t. 24. 1. Port Essington.

Tonga Islands. 9118. porphyraceus, Forst. Feejee Islands. purpurata, Wagl.; porphyracrus, p., G. R. Gr.

9119. roseicapillus, Less.; Pr. Z. S. 1853, pl. 55; Bp. Ic. Pig. Ladrone Islds. t. 23; Kittl. Kupf. t. 33. 2. purpureoeinetus, G. R. Gr.; purpuratus, Kittl. 9120. Mariæ, Homb. & Jacq. Voy. Pôle Sud, t. 29. 2; Bp. Ic. Pig. Feejee Islands. t. 26. I. Perousei, p., Hartl. 9121. Perousii, Peale, U. S. Expl. Exp. pl. 33; Bp. Ic. Pig. t. 26. 2; Fauna Centralpol. t. 11. 1. Navigator's I. superba, Homb. & Jacq.; Mariæ, p., Ep. samoënsis, Des Murs; Cæsarinus, Hartl. 9122. fasciatus, Peale, U. S. Expl. Exp. pl. 31; Knip, Pig. t. 34; Bp. Ic. Pig. t. 22 & 24. Clementine, Homb. of J.; Voy. Pôle Sud, t. 29. 3. purpurata, Tem. 9123. ?apicalis, Bp. fasciatus, p., G. R. Gr. Loyalty Islands, 9124. Greyi, G. R. Gr.; Bp. Ic. Pig. t. 20. Isle of Pines, purpuratus, Bp.; Grayi, Des Murs. New Hebrides. 9125. flavocollis, G. R. Gr.; Bp. Ic. Pig. t. 20a. Timor, Celebes. Flores. purpurata, Tem. ?; purpuratus, Less. Vanikoro. 9126. Bonapartei, G. R. Gr.; Bp. Ic. Pig. t. 19. purpuratus, p., Bp. 9127. pelewensis, Hartl. Pelew I. Society I. 9128. viridissimus, Tem. Pig. t. 35. porphyracea, Tem.; Forsteri, Dcsm. Tonga I. purpurata, var., Tem.; porpyrea, p., Wagl. Marquesas I. 9129. Mercieri, Dcs Murs; Bp. Ic. Pig. t. 22. 2. 9130. flavipectus, Reich. Tauben, t. . f. 1305. ---- ? purpuratus, Sciby, Nat. Libr. Pig. pl. 3. 2253. b. Kurutreron, Bp. 1854. Ptilotreron, Bp. 1854 (suppr. 1855). G. of B. ii. pl. 118, 2; Reich. S. A. t. 22. 9131. purpuratus, Gm.; Voy. Venus, t. 7; Bp. Ic. Pig. 29. 1. Society I. Oopa, Wagl.; de Taiti, Neboux. Tabiti. kurukuru, var. taitensis, Less. Du Petithouarsii, Voy. Venus. furcatus, Pcale; Nebouxi, Des Murs. taitensis, Reich. 9132. chrysogaster, G. R. Gr.; Pr. Z. S. 1853, pl. 54; Pp. Tongatabu. Ie. Pig. t. 29. 2. Huaheine. taitensis, Reich.; chrysogastra, Vollst.

9133. chalcurus, G. R. Gr.

9134. eoralensis, Peale, U. S. Expl. Exped. pl. 32.

ehrysogaster, p., Ep.; chalcurus, p., G. R. Gr.?

Low I.

Harvey I.

2254. c. Thouarsitreron, Bp. 1854.

9135. Dupetithouarsii, Neboux; Voy. Pôle Sud, t. 29.1; Bp. Ic. Pig. t. 17.

.Emiliæ, Less.; purpuroleucoccphalus, Homb. & J. leucocephalus, G. R. Gr.

9136. xanthogaster, Wagl.; P. C. 254; Bp. Ic. Pig. t. 18.

Marian I.

Marquesas 1.

purpuratus?, Steph.; purpuratus \circ , Tem. flavigaster, Sw.; diademata, Tem. aurantiventris, v. Rosenb.

Celebes. Banka. Kei.

d. Chryscena, 2255.

Chrysænas, Chrysæna et Chrysotreron, 1854, Bp.

9137. luteovirens, Homb. & J. Voy. Pôle Sud, t. 12. 1, 2; Bp. Ic. Pig. t. 31.

Gouldii, Reich.; flava, G. R. Gr. Feliciæ, Homb. & J.

Fiji Islands.

e. Iotreron, Bp. 1854. 2256.

Ionotreron, Reich.

9138. viridis, L.; Briss. Orn. i. t. 15.2; P. E. 142; Knip, Pig. t. 17; Bp. Ic. Pig. t. 28. 2. asiatica, Müll.

9139. pectoralis, Wagl.; Voy. Coqu. t. 42. 2. virens, Less,; roseipectus, G. R. Gr. eyanovirens Q, Less.; viridis, p., Bp.

9140. Eugeniæ, Gould; Bp. Ic. Pig. t. 27. 1.

9141. melanocephalus, Gm.; P. E. 214; Tem. Pig. t. 30. indieus!, Müll.

9142. Rivolii, Knip & Prev. Pig. t. 57: Jard. Contr. Orn. 1850, fig. p. 102; Des Murs, I. O. t. 4. strophium, Gould.

9143. prasinorrhous, G. R. Gr.

9144. hyogaster, Reinw.; P. C. 252. iogaster, Wayl.; ionogaster, Reich.

9145. nanus, Tem. P. C. 565; Schl. De Dier, fig. p. 210. naina!, Tem.

Amboyna, Ccram, Bouru, New Guinea. Mysol, Waigiou. New Guinea.

Solomon I.

Java, Lombok, Celebes, Ceram, Sula.

Louisiade arch., 🗻 New Guinea.

Ké Is., Waigiou, Matabello I. Batchian I., Ternate, Celebes, E. Gilolo.

New Guinea.

f. Cyanotreron, Bp. 1854. 2257.

9146. monachus, Reinw. P. C. 253.

9147. pulchellus, Tem. P. C. 564; Knip, Pig. t. 14.

9148, coronulatus, G. R. Gr. Pr. Z. S. 1858, pl. 138.

Ter., Bat., Kaioa. Gilolo.

N. Guin., Waig., Salwat., Mysol. Aru I., New Guinea.

HAND-LIST OF BIRDS.	221
2258. g. Ramphiculus, Bp. 1854.	
9149. occipitalis, G. R. Gr.; G. R. Gr. & M. G. B. ii. pl. 118; Bp. Ie. Pig. t. 14. batilda, Bp.	Philippine I.
9150. jambu, Gm.; Tem. Pig. t. 27, 28. jambos, Lath.; Jamboo, Reich.	Sumat., Borneo Malay penins.
9151. iozonus, G. R. Gr.	Aru Islands.
9152. humeralis, Wall, Pr. Z. S. 1862, pl. 21.	Salwatti, New Guinea.
2259. h. Sylphidena, Bp. 1854. Sylphitreron, Verr.	
9153. perlatus, Tem. P. C. 559; Knip, Pig. t. 21.	Aru I.
9154. Wallacii, G. R. Gr. Pr. Z. S. 1858, pl. 136.	1)
9155. auranticollis, G. R. Gr. Pr. Z. S. 1858, pl. 137.	**
2260. <i>i.</i> Drefanoptila, <i>Bp.</i> 1855. Calyptomenœnas, <i>Verr. & Des M.</i> 1862.	
9156. holosericeus, Tem. Pig. t. 32.	Isle of Pines,
9157. insolitus, Sehl. Tydsch. Dierk. 1863, t. 3. 3.	N. Caledonia. New Caledonia.
2261. j. Lamprotreron, et Cyanotreron, p., Bp. 1854.	
9158. superbus, Tem. Pig. t. 33.	Amboyna.
var. ——? Q, eyanovirens, Less. Voy. Coqu. t. 42.1; Selby, Pig. pl. 5. leueogaster, Sw.	N. Guinea, Aru, Mysol, Waig., Red Wallis I.
9159. formosus, G. R. Gr.; Knip, Pig. t. 42 (♀). superba, Knip & Prev.; celebensis, Wall.	Celebes.
9160. roseicollis, Wagl.; P. C. 106; Knip, Pig. t. 4; Bp. Ic. Pig. t. 15.	Timor.
porphyrea, Reinw.; erythrocephalus, Sw.	Sumatra.
2262. k. Leucotreron, Bp. 1854.	
9161. cinctus, Tem. Pig. t. 23.	E. Timor.
9162. alboeinctus, Wall. Pr. Z. S. 1863, pl. 39.	Flores.
2263. l. Erythrolema,	
vel Erythræna, Erythræna et Erythr otreron, $Bp.\ 1854.$ Ianthænas, $Reich.$	

9163. pulcherrimus, Scop.; Sonn. Voy. t. 67; Tem. Pig. t. 20. Seyehelles.

rubricapilla, Gm.

Madagasear.

q 2

2264. m. Alectroenas, G. R. Gr. 1840.

Colongalles, 1831, et Colongalles, 1837, Less. Alectrorœnas, Agass.

Chlamydæna, Bp. 1854.

9164. nitidissimus, Seop.; Sonn. Voy. t. 101; Lev. O. A. t. 267; Isle of France. Knip, Pig. t. 19. Franciæ, Gm. jubata, Wagl.

2265. n, Furningus, Des Murs, 1854.

Alectrænas et Funingus, Bp. 1854.

9165. madagascariensis, L.; Briss. Orn. i. t. 14. 1; P. E. 11; Tem. Pig. t. 17; Lev. O. A. t. 266.

phœnicura, Wagl. nitidissima, Seop.; pulcherrima, Bp.

9166. Spanzani, Verr.; Bp. Ie. Pig. t. 32; Sehl. & Poll. F. de Johanna I., Sey-Madag. t. 37. chelles. madagascariensis, juv., Bp. Mayota, Co-

Subfam. II. Columbinæ, Selby, 1835.

Turturinæ, G. R. Gr. 1840.

2266. CARPOPHAGA, Selby, 1835.

Muscadivores, Less. 1831.

G. of B. ii, p. 468, pl. 118, 3; Reich, S. A. t. 22, f.

a. Carpophaga.

9167. sylvatica, Tick.; Bengal Sport. Rev. 1843, pl. 3. India, Malabar. ænea, Jerd.; ? pusilla, Bl. Madras, Ceylon.

9168. paulina, Tem.; Tem. Pig. t. 4.

ænea Q, Tem.; ænea, p., Wagl. 9169. chalybura, Bp. Ie. Pig. t. 42; Tem. Pig. t. 3? Philippine I. ænea, Peale; ænea &, Tem.? Pickeringii, Cass.? Sooloo I.

9170. ænea, L.; Briss. Orn. t. 13. 2; P. E. 164; Tem. Pig. t. 3. Moluccas.

moluccensis, Müll. 9171. perspicillata, P. C. 246; Bp. Ic. Pig. t. 45.

Temminckii, p., Wall.

9172. neglecta, Sehl. perspicillata, Wall.

9173. Temminckii, Wall.

9174. insularis, Bl.

Philippines, Java, Borneo, Gilolo, Bouru. Ceram, Amboina.

Celebes?, Sula.

Madagascar.

I. Nossi-Bé.

moro I.

Waigiou.

Nicobars.

2267. GLOBICERA, Bp. 1854.

9175. myristicivora, Scop.; Sonn. Voy. t. 102; Bp. Ic. t. 34. Indian archip. ænea, B, Gm.; globicera, Forst.; ænea &, Wagl. pacifica, var. B, Lath.? pacifica, Bp.

Waigiou. 9176. tumida, Wall. Sundevallii!, G. R. Gr.; roseinucha, Schl. concinna, Walt.; chalybura, G. R. Gr. 9177. rubracera, G. R. Gr.; Schl. De Dier. fig. p. 209; Bp. Ic.

Solomon I. Pig. t. 39. lepida, Cass.

9178. pacifica, Gm.; Voy. Uranie, t. 29; Bp. Ic. Pig. t. 35. ænea, Quoy & G.; globicera, Wagl. oceanica, Jard. Ill. Orn. pl. 7.

9179. oceanica, Less. Voy. Coqu. t. 41; Knip, Pig. t. 24; Kittl. Kupf. t. 33. f. 1. Pelew I. pacifica, p., Finsch & H.

9180. microcera, Bp. Ic. Pig. t. 36; U. S. Expl. Exped. pl. 29. oceanica, p., Peale; pacifica, p., Finsch & H. samoënsis, Brehm.

9181. Tarrali, Bp. Ic. Pig. t. 38.

9182. Sundevallii, Bp. Ic. Pig. t. 40. 9183. auroreæ, Peale, U. S. Expl. Exped. pl. 24.

9184. Vanwyckii, Cass. 2268. c. Phenorihna, G. R. Gr. 1859.

9185. goliath, G. R. Gr. Pr. Z. S. 1859, pl. 155.

d. Serresius, Bp. 1855. 2269.

9186. Forsteri, Wagl; Mém. Soc. Linn. Norm. xi. t. ; Rev. et M. Z. 1856, t. 18; Ep. 1c. Pig. t. 33. galeatus, Bp.; globicera, var. 1, Forst. Wilkesii, Peale; U. S. Expl. Exped. pl. 25?

2270. e. Myristicivora, Reich. 1853.

9187. bicolor, Scop.; Sonn. Voy. t. 103; Tem. Pig. t. 7. alba, Gm.; littoralis, Tem. casta, Peale.

9188. lu:tuosa, Tem. P. C. 247; Knip, Pig. t. 40.

9189. spilorrhoa, G. R. Gr.; Gould, B. A. v. pl. 60. luctuosa, Gould; alba, Müll.? Var.

9190. melanura, G. R. Gr. bicolor, p., Schl.

Louisiade arch. Matabello, Aru.

New Ireland.

Tonga I.

Caroline I.

Samoan I., Isle

de Vavao. Vanikoro.

Caroline I.

Society I. New I.

Isle of Pines.

Society I.

Marquesas 1.

New Guinea. Kei I.

Celebes.

Port Essington. N.W. Australia. Aru I., N. Guinea.

Ceram, Bouru.

Malaya, Bouru.

9191. grisea, G. R. Gr.

2271. f. Ducula, 1836,	
et Rinopus, 1841, Hodgs. Rhinopus, Agass.	
9192. badia, Raff.; P. C. 165; Knip, Pig. t. 37. capistrata, Tem.	Sumatra.
9193. lacernulata, Tem. P. C. 164.	Java.
9194. insignis, Hodgs. cuprea et badia, Jerd.	Nepal. Madras.
9195. cineracea, Tem. P. C. 563.	Timor.
9196. basalica, Sundev.; Schl. Handl. Dierk. t. 5. 65. basalis, Tem.	Batchian. Gilolo.
9197. rosacea, Tem. P. C. 578; Knip, Pig. t. 34.	Timor, Flores.
9198. pistrinaria, Bp.	Solomon I.
9199. latrans, Peale, U. S. Expl. Exp. pl. 26. ochropygia, Bp.	Feejce I. Matuku.
9200. rufinuchalis, Cass. paulina, p. ?, et rufinucha!, auet.	?
2272. g. Trerolema, Bp. 1855. Laryngogramma, Reich.	
9201. Leclancheri , <i>Bp. Ic. Pig.</i> t. 16.	New Gninea.
9202. Gironieri, Verr. & Des M.; Ibis, 1862, pl. 13; Schl. Tydsch. Dierk. 1863, t. 3, 2. Geversii et Hugoniana, Schl.	Philippine I.
9203. gularis, Quoy & G. Voy. Astrol. t. 29; Knip, Pig. t. 11.	N. Celebes.
2273. h. Zonœnas, Reich. 1853. Zonænas, Bp. 1854.	
9204. pinon, Quoy & G. Voy. Uranie, t. 28; Knip, Pig. t. 15.	New Guinea, Aru I.
9205. Mullerii, Tem. P. C. 566; Knip, Pig. t. 56.	,,
9206. Zoeæ , Less. Voy. Coqu. t. 39. Zoloeæ, Finsch.	21
9207. radiata, Quoy & G. Voy. Astrol. t. 26; Knip, Pig. t. 29.	Celebes.
9208. rufigastra, Quoy & G. Voy. Astrol. t. 27; Knip, Pig. t. 9.	N. Guin., Mysol, Waigiou.
2274. <i>i.</i> Janthænas, <i>Reich.</i> 1853. Janthænas, <i>Bp.</i> 1854.	
9209. janthina, Tem. P. C. 503; Knip, Pig. t. 16.	Japan.
9210. metallica, Tem. P. C. 562.	E. Timor.
9211. vitiensis, Quoy & G. Voy. Astrol. t. 28.	Fiji I.

Louisiade arch.

Waigiou, Mysol.

9212. leucolæma, G. R. Gr.

albogularis, p., G. R. Gr.; halmaheira, Wall.

9213. halmaheira, Ep. E. Gilolo. albogularis, Tem.; leucosoma, Bp. 1. of Pines. 9214. hypoinochroa, Gould. New Caledonia. hypænochroa, Verr. & Des Murs. 9215. Kittlitzi, Tem.; Kittl, Voy. t. 5. f. 2. Bonin. metallica, Vig.; versicolor, Kittl. 9216. castaneiceps, Peale, U. S. Expl. Exped. pl. 23. Samoan L. j. Megaloprepia, Reich. 1853. 2275. Columbines et Palombes australes, Less, 1837. 9217. magnifica, Temm, P. C. 163; Knip, Pig, t. 25; Gould, Australia, New B. A. v. pl. 58. S. Wales. 9218. assimilis, Gould, B. A. suppl. Cape York. 9219. puella, Less.; Knip, Pig. t. 1. N. Guin., Mysol, Waigion, New amarantha, Less. Ireland. E. Gilolo. 9220. Bernsteinii, Schl. Tydsch. Dierk. 1863, t. 3. 1. formosa, G. R. Gr.; ochrogastra, Bernst. Batchian. 2276. k. Немірнада, Вр. 1854. 9221, novæ zealandiæ, G. R. Gr. New Zealand. argetræa, Forst.; novæ seclandiæ, Gm. zealandica, Lath.; spadicea, Less. spadicea leucophæa, Homb. & J.? 9222. spadicea, Lath.; Tem. Pig. t. 1; Gould, B. A. v. pl. Australia. leucogaster, Waql.; princeps, Vig. gigas, Ranz. 9223. poliocephala, G. R. Gr.; G. R. Gr. & M. G. B. ii. pl. 119. Philippine 1. 9224. Forsteni, Bp.; Knip, Pig. t. 47. Celebes. Forsterii, Tem. 9225. Frauenfeldii, Pelz. Stewart's I. 2277. 1. PTILOCOLPA, 1854, et Pterocolpa, 1855, Bp. Philippine I. 9226. griseopectus, G. R. Gr.; Bp. Ic. Pig. t. 51. pectoralis, G. R. Gr. 9227. ? Carola, Bp.

9228. norfolciensis, Lath.; Gould, B. A. v. pl. 59; Knip, Pig. t. 59; Bp. Ic. Pig. t. 62; P. C. 186. leucomels. Tem.

m. Leucomelena, 1854,

griscipectus, juv., Bp.

et Leucomelæna, Bp.

2275.

Australia. New S. Wales. 2279.

n. Alsœcomus, Tick, 1842.

Alsocomus, Bl. 1849. Alsecomus, Bp. 1854.

9229. punicea, Tick.

Tenass., India, Ceylon.

2280. LOPHOLAIMUS, G. R. Gr. 1841.

Lophorynchus, Sw. 1837. Lopholamus, Agass. 1846. Lopholamus, Ep. 1855.

9230. antarcticus, Shaw, Zool. N. H. pl. 5; P. C. 162; Gould, Anstralia, New B. A. v. pl. 61.
dilopha, Tem.

2281. COLUMBA, L.

Lithœnas, Reich. 1853. Sw. C. of B. f. 299, d; G. of B. p. 469.

a. Columba.

9231. livia, Ep.; P. E. 510; Naum. Vög. t. 150; Tem. Pig. t. 12; Goodd, B. E. pl. 245.

domestica, var. livia, Gm.; cenas, var. domestica, L. var. affinis, Bl.

9232. gymnocylus, G. R. Gr. livia, Hartl.

9233. Schimperi, Ep. rupestris, Müll.; livia, Rüpp,

9234. intermedia, Strickl. livia, p., Bl.; œnadis, Reich. œnea, Jerd.

9235. rupestris, Pall. Zoogr. t. 35; Bp. Ic. Pic. t. 75. anea, var. rupestris, Pall.

anea, var. rupestris, Patt. livia, var., Adams; leucozonurus, Swinh.

9236. leuconota, Vig.; Gould, C. B. pl. 59; Knip, Pig. t. 50.

9237. turricola, *Bp.* livia, *Savi*.

9238. Evermanni, *Bp.* ænicapilla, *Bl.*

9239. unicineta, Cass.

9240. chlorophæa, Hartl.

S.E. Europe.

W. Africa. Abyssinia.

E. Afr., Algiers. Madagascar.

India.

Danuria.
Thibet.
China.

Nepal.
Italy.

W. & C. India.

W. Africa.

Prince's Island.

^{*} **2279**^a. ? Craspedœnas, *Reich.* 1853. Craspedænas, *Bp.* 1854. Rhagorhina, *Glog.* 1842.

⁹²²⁹a. auricularis, Tem. Pig. t. 21. Temminckii, Waql. (avis fictitia).

2282. b. Palumbæna, Bp. 1854.

Columba, L. 1746.

G. of B. ii. pl. 118. 8; Reich, S. A. t. 22. f.

9241. cenas, L.; P. E. 466; Tem. Pig. t. 11; Naum. Vög. t. 151; Gould, B. E. pl. 234. Europe.

2283. c. Dendrotreron, Hodgs. 1843.

Dendrophaps, Bp. 1854.

9242. Hodgsonii, Vig.; Bp. Ic. Pig. t. 61. nipalensis, Hodgs.

Nepal.

2284. d. Palumbus, Kaup, 1829.

Columba, p., L. 1735.

9243. palumbus, L.; P. E. 316; Tem. Pig. t. 2; Naum. Vog. t. 142; Gould, B. E. pl. 243; Bp. Ic. Pig. t. 57. torquata, Leach.

Europe. Baghdad.

9244. casiotis, Bp. Ic. Pig. t. 58. torquatus, var., Bl.

Nepal.

9245. pulchricollis, Hodgs.; Gould, B. As. pl. Elphinstonei, G. R. Gr.?

Himalayas.

9246. Elphinstonii, Sykes; Jerd, Ill. Ind. Orn. pl. 48; Fras. Zool. Typ. pl. 59; Gould, B. As. pl.

Madras.

9247. Torringtoni, Kel.

Ceylon.

Elphinstoni, Layard; Elphinstoni, var., Bl.

N.E. Africa.

2285.

9248. excelsus, Bp.

e. TROCAZA, Bp. 1854.

9249. trocaz, Heinek.; Jard. & S. Ill. O. pl. 98; Knip, Pig. t. 43; Bp. Ic. Pig. t. 69; Voy. Canar. t. 3. 2. Madeira. laurivora, Berth. & Webb.

9250. Bouvreyi, Bp.; Voy. Canar. t. 3. 1; Bp. Ie. Pig. t. 70. Canary I. trocaz, p., Heinek.; laurivora, p., Berth. & Webb.

9251. Meyeri, Marchal; Knip, Pig. t. 60; Schl. & Poll. F. de Madag. t. 36. Mayeri, Fl. Prev.

Madagascar. Mauritius.

9252. Polleni, Schl. & Poll. F. de Madag. t.

Mayotta.

* 2282°. Verrulia, Flem. 1822.

Geophilus, Selby, 1837. Creogenys, Glog. 1842. Alectryopelia, Van der Hoev. 1856. Columbigallines, Lev.

? G. of B. ii. p. 478, pl. 120. 7; S. A. t. 23, f. .

9241a. carunculata, Tem. Pig. t. 11; Lev. O. A. t. 278 (avis fictitia).

2286. f. Turturena, Bp. 1854.

9253. Delegorguei, Verr.

Delegorguii, Bp.; Johannæ, Verr.
lunigera, G. R. Gr.

Port Natal.

9254. Malherbii, Verr.

W. Africa.

9255. chalcauchia, G. R. Gr. Malherbii, p., Hartl.

Gaboon.

9256. iriditorques, Cass.

W. Africa, St. Paul River.

2287. g. Pataoienas, Reieh. 1853. Patagianas, Bp. 1854.

9257. leucocephala, L.; Tem, Pig. t. 13; Ep. A. O. pl. 17. 1. N. America.

9258. corensis, Gm.; Jueq. Beitr. t. 25; Tem. Pig. t. 15; Voy. Cuba, t. 27. portoricensis, Tem.; monticola, V. imbricata, Wagl.

St. Domingo. Haiti.

9259. caribaa, L.; Jacq. Beitr. t. 24; Tem. Pig. t. 10. lampranchen, Wagl.

Jamaica.

2288. h. Stictenas, Reich. 1853.

Stietænas, Bp. 1854. Strictænas, Des Murs, 1855. 9260. arquatrix, Tem. Pig. t. 5; Lev. O. A. t. 264.

S. Africa.

9261. guinea, L.; Edw. B. pl. 75. trigonigera, Wagl.; ? Dilloni, Bp. guinensis. V.

Gambia. E. Africa.

9262. phæonotus, G. R. Gr.; Tem. Pig. t. 16; Lev. O. A. t. 269. S. Africa. trigonigera, Bp.; guinea, Tem.

9263. arquatricula, Bp.

Abyssinia.

i. Lepidenas, Reich. 1853.
 Lepidenas, Bp. 1854. Ectopistes, Sw. 1827.

replaced by 1001. Ecopisies, Sw. 1021.

Brazil.

9564. speciosa, Gm.; P. E. 213; Tem. Pig. t. 14. spilodera, G. R. Gr.

Cayenne.

j. Tæniænas, Reich. 1853.
 Tæniænas, 1854, et Tæniænas, 1855, Bp.

9265. albitorques, Rüpp. F. A. t. 22. 1.

Abyssinia, Shoa.

2291. k. Picazuros, Less. 1837.

Crossophthalmus, Bp. 1854. Picazurus, Des Murs, 1854. Picazores!, G. R. Gr. 1855.

9266. gymnophthalmos, Tem. Pig. t. 18. leucoptera, Max.; loricata, Licht.

Brazil.

9267. maculosa, Tem. Maldonado.

poiciloptera, V.; loricata, Wagl.
maculipennis, Licht.; gymnophthalmus, p., Reich.
Reichenbachi, Bp.

9268. Picazuro, Tem.

Maldonado.
Argent. Rep.,
Peru.
Peru.
Brazil.

2292. l. Chlor@nas, Reich. 1853. Chlor@nas, Bp. 1854.

9269. fasciata, Say; Bp. A. O. pl. 8. 3; Beechey's Voy. pl. 10. Mexico. monilis, Vig.

9270. albilineata, G. R. Gr.
albilinea, Bp.

9271. denisea, Tem. P. C.502; Voy. Coqu. t. 40; Knip, Pig. t. 18. Chili. araucana, Less.; Fitzroyi, King.

9272. flavirostris, Wagl. Mexico. dorsalis, G. R. Gr.; erythrina, Licht.

9273. rufina, Tem. Pig. t. 24. British Guiana. cayanensis, Bonn.

9274. inornata, Vig.; Sagra's Cuba, t. 28. W. Indies. rufina, Gosse. Jam., St. Domin.

9275. plumbea, V.; P. C. 166; Knip, Pig. t. 44. Brazil. locutrix, Max.; infuscatus, Licht,

9276. vinacea, Tem. Pig. t. 41.

bicolor, V. ?; plumbea, var. ?, Pelz.

9277. nigrirostris, Sclat. Mexico, Panama. vinacea, Lawr.

9278. subvinacea, Lawr. Costa Rica.
9279. meridionalis, Kinq. Chili.

9280. sylvestris, V. Paraguay. melanoptera, Tem.

2293. ECTOPISTES, Sw. 1837 nec 1827?

Columbi-turtures, Less. 1831. Trygon, Brehm, 1831.
Sw. C. of B, f. 299 c, g; G. of B, ii. p. 470, pl. 118. 4; Reich.
S. A, t. 22. f.

a. Ectopistes.

9281. migratorius, L.; Tem. Pig. t. 48, 49; Wils. A. O. pl. 44. 1. N. America. England.

b. Zenaidura, Bp. 1854.
 Perissura, Cab. 1856. Trygon, p., Brehm.

9282. marginata, L.; Edw. B. pl. 15; P. E. 175; Wils. A. O. pl. 43. 1. N. America. Mexico.

9283. marginella, Woodh. California. carolinensis, p. ?, Baird.

9284. yucatanensis, Lawr. Merida.

2295. ŒNA, Selby, 1837.

Œna, Reich. 1853.
Sw. C. of B. f. 299, f; G. of B. ii. p. 472, pl. 118. 9; Reich. S. A. t. 22. f.

9285. capensis, L.; P. E. 140; Lev. O. A. t. 273-275; P. C. 341. 2. S. Africa, atrogularis, Wagl.

2296. GEOPELIA, Sw. 1837.

Geopeleia, *Reich.* 1853. *G. of B.* ii. p. 471.

a. Geopelia.

9286. striata, L.; Edw. B. pl. 16; Tem. Pig. t. 47.

sinica, L.; lineata, Sw.
malaccensis, Scop.; Fowat, Bonn.
? bantamensis, Lath.; lunulata, Brum.

China.

9287. tranquilla, Gould, B. A. v. pl. 73.

Australia, Van
Diemen's L.
Port Essington.

2297. b. Erythrauchena,

et Chrysauchana, Bp. 1855. Geopelia, G. R. Gr. 1844. G. of B. ii. pl. 118. 7; Reich. S. A. t. 22. f.

9289. húmeralis, Ten. P. C. 191; Knip, Pig. t. 5; Gould, B. A. N.Australia, New pl. 72; Schl. De Dier. fig. p. 207.
erythranchen, Wagl.
New Guinea.

2298. c. Stictopeleia, Reich. 1853.

Stictopelia, Ep. 1854.

9290. cuneata, Lath.; Voy. Uranie, t. 31; Gould, B. A. pl. 74; Knip, Pig. t. 41.

Macquarie, Quoy & G.; spiloptera, Vig.

2299. d. Tomopeleia, Reich. 1853.

Geopelia, Bp. 1855.

9291. Maugei, Tem. Pig. t. 52.

Timor, Flores.

2300. MACROPYGIA, Sw. 1837.

G. of B. ii. p. 471, pl. 118. 5; Reich. S. A. t. 22. f.

New Guinea.

a. MACROPYGIA.

9292, amboinensis, L.; Briss, Orn. i. t. 9. 3. Ternate. phasianella, juv., Wagl. Amboina. Batchian. var. batchianensis, Wall. var. albicapilla, G. R. Gr. Celebes. var. macassariensis, Wall. var. albicapilla, Tem. 9293. phasianella, Tem. P. C. 100; Gould, B. A. v. pl. 75. New S. Wales. 9294. tenuirostris, G. R. Gr. Philippine I. New Guinea. 9295. doreya, Bp. Mysol, Waigiou. phasianella, p., G. R. Gr. 9296. Emiliana, Bp. Java. unchall, Alig. 9297. ruficeps, Tem. P. C. 561. 9298. unchall, Wagl. Indian archip. E. Timor. 9299. magna, Wall. Nicobars. 9300. rufipennis, Bl. New Ireland. 9301. Carteretia, Bp. Java. 9302. Walichaehra, Reich. 9303, macroura, Gm.; P. E. 329. Ceylon. macerona!, Mäll. New Caledonia. 9304. albiceps, Tem. amboinensis, Bl. 2301. b. Coccyzura, Hodgs. 1843. Celebes ?, Java, 9305. leptogrammica, Tem. P. C. 560. Sumatra. 9306. tusalia, Hodgs. Nepal. Hainan. var. minor. Swinhoc. 2302. c. Turacæna, Bp. 1854. 9307. manadensis, Quoy & G. Voy. Astrol. t. 30; Knip, Pig. t. 46. Celebes, Sula. Timor. 9308. modesta, Tem. P. C. 552; Knip, Pig. t. 31. Guadalcanar I. 9309. crassirostris, Gould. 2303. d. Reinwardtenas, 1854, et Reinwardtæna, 1855, Bp. Amboyna, Cele-9310. Reinwardtii, Tem. P. C. 248; Knip, Pig. t. 6. lebes, Ceram. typica, Bp.; Reinwardtsi!, Tem.

2304. TURTUR, Selby, 1835.

Peristera, Boie, 1828, nec Sw.

G. of B. ii. p. 472, pl. 118. 10; Reich, S. A. t. 22. f. .

a. Turtur.

9311. auritus, G. R. Gr. (ex Ray); P. E. 394; Tem. Pig. t. 42; Naum. Vog. t. 152; Gould, B. E. pl. 246. turtur, L.; migratorius, Selby.

Europe.

vulgaris, Eyton; sylvestris, Reich. 9312. erythrocephalus, G. R. Gr.

C. of Good Hope.
Asia, Siberia.

9313. rupicolus, Pall.; P. C. 550; Knip, Pig. t. 27. orientalis (Lath.?), Pel.; gelastis, Tem. ferrago, Eversm.; vitticollis major, Tem. meena, Sykes; agricola, Tick. pulchrata, Hodgs.; turtur, var., Raffl. vitticollis minor, Tem.

Japan, China. Amoor. India. Burm., Malasia.

9314. picturatus, Tem. P. C. 242; Knip, Pig. t. 35. Dufresnii, Leach; versicolor, Kittl.

Isle of France.

9315. suratensis, Gm.; Tem. Pig. t. 43. risoria, var. β, Gm.; tigrina, Tem. ceylonensis, Reich. India.
Ceylon.

9316. chinensis, Scop.; Sonn. Voy. t. 102; Tem. Pig. t. 43. tigrina, Tem.; risoria, β, Gm.

Amoy, China, Java, Flores, Moluccas.

9317. senegalensis, L.; Lev. O. A. t. 270; Tem. Pig. t. 45; Descr. Egypt. t. 9. 3. maculicollis, Wagl.

S.E. Africa.

9318. cambayensis, Gm. senegalensis, Sykes; maculicollis, p., Wagl.

India, China.

9319. cinereus, Scop.; Sonn. Voy. t. 22. miniata, Tem.; turtur, var. 8, Gm.

China.
Philippines.

9320. rostratus, *Bp*. picturata, var. *Fl. Prev*.

ægyptiaca, Lath.

Seychelles.

9321. Prevostianus, Bp.

Marian I.

9322. isabellinus, Bp. Ic. Pig. t. 102.

Egypt.

9323. Ermanni, Bp.

Bokhara.

2305. b. Streptopelia, Ep.

Psammænas, Bl. 1846? Psammænas, Bp. 1856?

9324. lugens, Rüpp. F. A. t. 22. 2.

Abyssinia.

9325. semitorquatus, Rüpp. F. A. t. 23. 2. S. Africa. erythrophrys, Sw. B. W. Afr. ii. pl. 22; risoria, var., Licht. Gambia. Levaillantii, Smith; senegalensis, Müll.

vinaeea, G. R. Gr.; Gumri, Reich.

9326. albiventris, G. R. Gr. risorius, Selby; semitorquatus, Sw. Levaillantii, Tem.; vinacca, El. bicineta, Smith. barbarus, Antin,

9327. vinacea, *Gm. P. E.* 161; *Briss. Orn.* i. t. 11. 1. risoria, p., *Wagl.*; albiventris, p., *Hartl. & F.*

9328. risorius, L.; P. E. 244; Tem. Pig. t. 44. risoria, Lieht.; turcicus, Schwenkf. vinaccus, Hartl.; crythrophrys, Reich. douraca, Hodgs.; Burnesii, Bl. ? decipiens, Hartl. & F. var. alba, Tem. Pig. t. 46.

9329. intercedens, Brehm. risorius. Bl.

9330. bitorquata, Tem. Pig. t. 40.

9331. Dusumieri, Tem. P. C. 188; Knip, Pig. t. 20.

9332. humilis, Tem. P. C. 258, 259; Knip, Pig. t. 7. murvensis, Hodgs.; risoria, var., Frankl.

9333. Gaimardi, *Bp*.

Dussumieri, p., *Wagl*.

semitorquata, Bp.

9334. capicola, Sundev. vinacea, var. capicola, Sundev. albiventris, p., G. R. Gr. risoria, var. e, Licht. risoria, var. a, Wagl. risorius, Selby. vinaceus, Bl.

9335. damarensis, Hartl. & F.; Lev. O. A. t. 268? vinaceus, Striekl.

Subfam. III. Gourinæ, G. R. Gr. 1840.

Columbina, Ep. 1831. Peristerina, Selby, 1835.

2306. CHÆMEPELIA, 1827.

et Chœmepelia, 1837, Sw.,
Columbina, 1840, et Chamæpelia, 1841, G. R. Gr.,
Columbigallina, Boie, 1826.
Chamepelia, 1831, et Columbi colins, 1837, Less.
Pyrgitænas, Reich.
G. of B. ii. p. 475, pl. 120, 9; Reich, S. A. t. 23, f.

a. Chemepelia.

9336. passerina, L.; P. E. 243. 1; ? Wils. A. O. pl. 46. 2, 3; Jucq. Beitr. t. 26; Tem. Pig. t. 13, 14. granatina, Bp.

W. Africa. Mayotte, Madag. Mascarene I.

C. Africa.

E. Africa, China. Persia.

Nepal.

Ceylon, India. Smyrna, Palestine. Sum., Java, Bor.. Flores, Timor, Philippine 1., Luzon. India, Ceylon. S. China.

Marian I.
S. Africa.

Caffraria. S. Africa. Zanzibar.

Madagascar, Comoro I. Damaraland.

N. America. Jamaica. 9337. trochila, Bp.

Barbadoes.

9338. griseola, Spix, A. B. t. 75 a. 2; Tem. Pig. t. 16. minuta, Tem.

Brazil.

9339. amazilia, Bp. minuta, Peale.

Peru, Brazil. New Granada.

9340. albivitta, Bp.

Carthagena.

2307. b. Talpacotia, Bp. 1854.

9341. talpacoti, Sw.; Selby, Col. pl. 22; Spix, A. B. t. 75 a. 1. cabocolo, Spix; cinnamomina, Sw.

Brazil, Pará. Bolivia.

9342. rufipennis, G. R. Gr.; Bp. Ic. Pig. t. 121.

Trinid., Cayenne, Columbia. Brazil, Bolivia.

9343. godina, Bp.

230S. COLUMBULA, *Bp.* 1854.

Columbina, Spix, 1824.

G. of B. ii. p. 474, pl. 120. 8; Reich. S. A. t. 23. f.

a. Columbula.

9344. strepitans, Spix, A. B. t. 75. 1.

Brazil, Bolivia, Chili.

9345. picui, Tem.; Knip, Pig. t. 39.

Paraguay, Chili.

9346. cruziana, Lafr.; Tsch. F. P. t. 30; Knip, Pig. t. 48. gracilis, Tsch.; chalcostigma, Reich.

Guayaquil. Bolivia, Peru.

2309. b. Scardafella, Bp. 1854.

9347. squamosa, *Tem. Pig.* t. 59. striata, p., *Gm.*?

Bahia.

9348. inca, Less.; Elliot, B. N. A. pl. 37.

Mexico.

2310. c. Uropeleia, Bp. 1854.

9349. campestris, Spix, A. B. t. 75. 2; P. C. 341. 1; Knip, Pig. t. 26. venusta, Tem.

Bolivia.

* 2307a. Coturnicænas, Des Murs, 1854. Columbi-gallines, Levaill.

9343a. hottentotta, Tem. Pig. t. 15; Lev. O. A. t. 283. gularis, Wagl. (avis ficticia).

S. Africa.

† 9349a. dominicensis, Lath.; P. E. 487; Tem. Pig. t. 51. annulata, Wagl. (nisi ficticia avis).

2311. ZENAIDA, Bp. 1838.

Zenoida, Des Murs, 1854,

G. of B ii. p. 474, pl. 120. 11; Reich. S. A. t. 23, f.

a. Zenaida.

9350. amabilis, *Bp. A. O.* pl. 17. 2. zenaida, *Bp.*; aurita, *G. R. Gr.*

Jamaica. St. Domingo.

9351. bimaculata, G. R. Gr. martinicana, p., Bp.

Barbadoes.

9352. maculata, V.

aurita, Licht.; chrysauchenia, Reich.

Brazil.

9353. auriculata, Gay, Hist. Chili, t. 6; Bp. Ic. Pig. t. 133. chilensis, Bp.

Chili.

9354. noronha, G. R. Gr.

Fernanda Noronha.

9355. hypoleuca, G. R. Gr.; Bp. Ic. Pig. t. 134.

Pearl Island.

9356. galapagoensis, Gould, Voy. Beag. pl. 46; Voy. Vénus, t. 8. Galapagos, Chili?

Martinique. Bermuda.

9357. aurita, Tem. Pig. t. 25, 25 bis. castanea, Wagl.; martinicana, Bp.

2312. h. Stenuræna, Reich.

Columbia.

9359. ruficauda, G. R. Gr.

N. Gran., Brazil.

2313. *c.* 9360. pentheria, *Bp.*

9358. stenura, Bp.

c. Platypterena, Reich.

N. Granada, Columbia.

2314. d. Melopelia, Bp. 1854.

9361. leucoptera, L.; Edw. B. pl. 76. Trudeaui, Audub. B. A. pl. 496.

W. Indies.

gymnophthalmos, p., Tem. 9362, meloda, Tsch. F. P. t. 29.

Peru.

9363. Souleyetiana, Des Murs; Gay, Chili, t. 7. meloda, p., Bp. Chili.

2315. PERISTERA, Sw. 1827.

G. of B. ii. p. 475.

a. Peristera.

9364. cinerea, Tem. Pig. t. 58; P. C. t. 260; Bp. Ic. Pig. t. 125. 1. ustulata, Licht.?

Cayenne. Brazil, Peru.

9365. Geoffroyi, Tem. Pig. t. 57; Bp. Ic. Pig. t. 125, 2. trifasciata, Reich. Brazil.

Mexico. 9366. Mondetoura, Bp. Ie. Pig. t. 126. 9367. cyanopis, Natt. & Pelz. Cuyaba. 2316. b. Metriopeleia, 1854, et Metriopelia, 1855, Bp. 9368. melanoptera, Mol.; Mag. de Zool. 1836, t. 75; Knip, Pig. t. 22. Chili. boliviana, D' Orb.; innotata, Hartl. 9369. anais, Less. Bolivia. gymnops, G. R. Gr. 9370. aymara, D'Orb.; Knip, Pig. t. 32. 9371. inornata, G. R. Gr. Brazil. 9372. erythrothorax, Meyen, Reisen, iii. t. 26. Peru. monticola, Tsch. 9373. graeilis, Tseh. F. P. t. 30. 2317. e. Oreopeleia, Reich. 1853. Columbi-colins, Less. 1831. Oropeleia, Bp. 1854. 9374. montana, L.; Edw. B. pl. 119; Tem. Pig. t. 4. Brazil, Paraguay. martinica, Tem. 9375. violacea, Tem. Pig. t. 29. Brazil, Bahia. 9376. martinica, L.; Briss. Orn. i. t. 12. 1; P. E. 141, 162?; Aud. W. Indies. B. A. v. pl. 282. montana, Aud.; mystacea, Lemb. Florida. Panama. 9377. albiventer, Lawr. 2318. d. OSCULATIA, Bp. 1854. 9378. saphirina, Bp. Ic. Pig. t. 116. Rio Napo. 2319. e. Leptotila, Sw. 1837. Leptoptila, G. R. Gr. Peristera, Selby, 1835. Sw. C. of B. f. 299, b, c. 300, b; G. of B. ii, pl. 120, 13; Reich. S. A. t. 23. f. 9379. jamaicensis, L.; Sloane, Jam. pl. 262. 1; Bp. Ie. Pig. Jamaica. t. 119. Mexico. 9380, albifrons, Bp. mexicanus, Mus. Par. ?; brachyptera, G. R. Gr. 9381. rufaxilla, Rich. & Bern.; Tem. Pig. t. 10. Brit. Guiana. frontalis et jamaicensis, Tem.

Brazil.

9382. brasiliensis, G. R. Gr.

Dubusi, Bp.?

9383. Verreauxii, Bp. brevipennis, G. R. Gr.	S. America. Trinidad.
9384. erythrothorax, Tem. Pig. t. 55. macrodactyla, G. R. Gr.	Cayen., Surinam.
9385. cerviniventris, Sclat. & Salv.	Vera Paz, Guat.
9386. plumbeiceps, Sclat. & S. rufaxilla, Sclat. & S.	Vera Paz. Guatemala.
9387. Cassini, Lawr.	Panama.
9388. Riottei, Lawr.	Costa Rica.
9389. ochroptera, Natt. & Pelz. rufaxilla, Wagl.; frontalis, Burm. chalcauchenia, Salvad.; jamaicensis, p., Hartl.	Paraguay, Pará. Brazil.
9390. Reichenbachii, Pelz.	Ypanema.
2320. f. Geotrygon, Gosse, 1847. Columbigallina, Lafr.	
9391. cristata, Tem. Pig. t. 9; Gosse, Ill. B. Jam. pl. 84; Des Murs, I. O. t. 47. versicolor, Des Murs; sylvatica, Gosse.	Jamaica.
versicolor, Des Mars, sylvatica, crosse.	
9392. Bourcieri, Bp.; Sclat. & S. Exot. Orn. pl. 40. erythropareia, G. R. Gr. MS.	Ecuador.
9393. linearis, Fl. Prev.; Knip, Pig. t. 55.	Peru, N. Gran.
9394. mystacea, Tem. Pig. t. 56.	St. Domingo, St. Lucia.
9395. chiriquensis, Selat. & S. Exot. Orn. pl. 62. cæruleiceps, Lawr.	Chiriqui. Costa Rica.
9396. albifacies, G. R. Gr.; Selat. & S. Exot. Orn. pl. 39. mexicana, G. R. Gr.	S. Mexico. Guatemala.
9397. melancholica, Tsch.	Peru.
9398. frenata, Tsch. F. P. t. 28; Knip, Pig. t. 55.	**
9399. caniceps, Gundl.	Cuba.
9400. costaricensis, Lawr.	Costa Rica.
9401. veraguensis, Lawr.	Veragua.
2321. g. Aplopelia, Bp. 1854. Haplopeleia, Reich.	
9402. larvata, Tem. Pig. t. 31; Lev. O. A. t. 269. sylvestris, Forst.; erythrothorax!, Reich.	South Africa.
V	R 2

9403. bronzina, Rüpp. F. A. t. 23. 1. Abyssinia.

9404. simplex, Hartl. Abh. d. naturw. Ver. ii. t. 10. I. of St. Thomas.

9405. principalis, Hartl. Prince's Island.

2322. h. Tympanistria, Reich, 1853.

9406. tympanistria, Tem. Pig. t. 36; Lev. O. A. t. 272 S. Africa. bicolor, Bp.

9407. ? Fraseri, *Bp*. W. Africa. tympanistria, *Fras*.; bicolor, p., *Bp*.

2323. i. Chalcopelia, *Bp.* 1854. Tourterelles, *Less.* 1831,

9408. **afra**, L.; Briss. Orn. i. t. 10. 1; P. E. 160; Rüpp. S. U. &c. t. 38.

chalcospilos, G. R. Gr. Abyssinia.

9409. ? chalcospilos, Wagl.; Tem. Pig. t. 39; Lev. O. A. t. 271. S. Africa. afra, Tem. et p. Hartl. & F. Mosambique.

9410. puella, Sehl. Bijdrag. tot de Dierk. 1848, t. W. Africa.

9411. Brehmeri, Hartl. Gaboon.

2324. STARNŒNAS, Bp. 1838.

Lophyrus, Less, 1831. Sternænas, Reich. 1849. Starnænas, Bp. 1854. Perdicopelia, Van der Hoev. 1856. Columbi-perdrix, Lev. G. of B. ii. p. 479, pl. 120. 6; Reich. S. A. t. 23. f.

9412. cyanocephala, L.; P. E. 174; Tem. Pig. t. 3. Cuba. tetraoides. Gm.

2:325. OCYPHAPS, Gould, 1842.

Oeyphas!, Bp. 1854.
G. of B. ii, p. 476, pl. 120, 3; Reich. S. A. t. 23, f.

9413. lophotes, Tem. P. C. 142; Knip, Pig. t. 13; Gould, B. A. New S. Wales, v. pl. 70. S. Australia.

2326. PETROPHASSA, Gould, 1840.

G. of B. ii. p. 476, pl. 120, 4; Reich. S. A. t. 23, f. .

9414. albipennis, Gould, B. A. v. pl. 71. N.W. Australia.

2327. CHALCOPHAPS, Gould, 1843.

Peristera, Less. 1831. Monornis, Hodgs. 1844. G. of B. ii. p. 476, pl. 120. 2; Reich. S. A. t. 23. f.

9415. indica, L.; Edw. B. pl. 14. India, Ceylon. superciliaris, Wagl.

9416. javanensis, Müll.; P. E. 177. javanica, Gm.; bornensis, Müll. indica, p., Schl.; chrysochlora, p., Wagl. Java, Borneo.

9417. chrysochlora, Gould, B. A. v. pl. 62; Tem. Pig. t. 26. chrysochlora, p., Wagl.; javanica, p., Tem.; longirostris, Gould.

New S. Wales.

9418. Stephani, Homb. & J. Voy. Pôle Sud, t. 38. 2.

Port Essington.
N. Celebes, Salo-

9419. Augusta, Bp. indica, p., Schl.

mon 1., Ceram, Gilolo, Sula. Nicobars.

9420. moluccensis, G. R. Gr. indica, p., Schl.

Moluccas.

9421. timorensis, *Bp*.
javanieoides, *Tem*.; indica, p., *Schl*.

Timor.

9422. ? pileata, Scop.; Sonn. Voy. t. 66. griseocapillata, Bonn.; albicapilla, Gm. indica, p., Schl. Philippines.

9423. Hombroni, Wall. Stephani, p., Bp. & Schl.

New Guinea. Salw., Waig., Mysol. I. of Formosa.

9424. formosana, Swinhoe.

2328. TRUGO N, Homb. & Jacq. 1846.

Trygon, Reich. 1853. Eutrygon, Sclat. 1858.

9425. terrestris, Homb. & J. Voy. Pôle Sud, t. 28. 2.

W. Coast of New Guinea.

2324). HENICOPHAPS, *G. R. Gr.* 1861. Rhynchœnas, *v. Rosenb.* 1866.

9426. albifrons, G. R. Gr. Pr. Z. S. 1861, pl. 44. Schlegeli, v. Rosenb.

New Guinea. Waigiou, Salaw.

2:3:30. PHAPS, Selby, 1835.

Columbines, Less. 1831. Peristera, Sw. 1837. Sw. C. of B. f. 299, b, e, 300, a; G. of B. ii, p. 477, pl. 120, 1; Reich. S. A. t. 23, f.

a. Phaps.

9427. chalcoptera, Lath.; Tem. Pig. t. 8; Gould, B. A. v. pl. 64.

New S. Wales. Australia

9428. elegans, Tem. Pig. t. 22; Gould, B. A. v. pl. 65. Lawsoni, Sieber.

Van Diemens L.

9429. histrionica, Gould, B. A. v. pl. 66: Knip, Pig. t. 45.

New. S. Wales, S.& N.Austral.

Australia.

9430. ? meridionalis, Lath.

b. Leucosarcia, Gould, 1843. 2331.

9431. picata, Lath.; Tem. Pig. t. 6; Gould, B. A. v. pl. 63. New S. Wales. melanoleuca, Lath.; armillaris, Tem. Jamesonii, Quoy & G.

с. Риаритеков, Вр. 1854. 2332. Ptilinopus, Less. 1831.

9432. leucotis, Tem. P. C. 189.

9433. amethystina, Bp.

Philippine I.

2333. GEOPHAPS, Gould, 1842.

G. of B. ii. p. 477, pl. 120. 5; Reich. S. A. t. 23. f.

9434. scripta, Tem. P. C. 187; Gould, B. A. v. pl. 67. inscripta, Waql.

New S. Wales.

9435. Smithii, Jard, & Selb. Ill. O. pl. 104; Gould, B. A. v. pl. 68. N. Australia.

2334. LOPHOPHAPS, Reich. 1853.

9436. plumifera, Gould, B. A. v. pl. 69.

S. & W. Austral.

9437. ferruginea, Gould, B. A. suppl. pl.

W. Australia.

9438. leucogaster, Gould, B. A. suppl. pl.

Australia.

2335. CALŒNAS, G. R. Gr. 1840.

Calænas!, G. R. Gr. 1845. Callicenas, Agass. Callanas, Reich. 1853. Callianas, Bp. 1854. Nicombars, 1831, et Nicombars, 1837, Less. Geophilus, Selby, 1840. Phabalectryo, Glog. 1840. G. of B. ii. p. 478, pl. 120. 12; Reich. S. A. t. 23. f. .

a. Calcenas.

9439. nicobarica, L.; Edw. B. pl. 339; P. E. 491; Tem. Pig. t. 2. New Guin., New gallus, Wagl.

Ireland, Louisiade, Nicob., Gilo., Batchn.

9440. ? Gouldii, Gr. I. Ind. Z. pl. nicobarica, juv.

2336. b. Otidiphaps, Gould, 1870.

9411. nobilis, Gould.

Gilo.?, "E.Archipelago, or New Guin." (Gld.).

2337. c. Phlegenas, Reich. 1853.

Phlegænas et Phlægænas, Bp. 1854. Phlogonas, Sclat. 1865.

9442. luzonica, Scop.; Sonn. Voy. t. 21; Tem. Pig. t. 8, 9; Gould, B. As. pl.

Philippine I.

cruentata et sanguinea, Gm. var. nivea, Scop.

HAND-LIST OF BIRDS. 9443. criniger, Homb. & J. Voy. Pôle Sud, t. 27, 2; Pr. Z. S. 1863, pl. 34; Gould, B. As. pl. Sooloo 1. Bartletti, Sclat.; crinigera, G. R. Gr. 9444. rufigula, Pueher. Voy. Pôle Sud, t. 27. 1. New Guinea. helviventris, v. Rosenb. Waigiou, Aru. 9445. tristigmata, Tem.; Sch. De Dier. fig. p. 200; Ibis, 1865, pl. 9. Celebes. 9446. erythroptera, Gm. Society I. leucophrys, Forst.; eimensis, Gm.? var. peetoralis, Peale, Expl. Exp. pl. 59? var. erythroptera, β , Gm. Low I. Society I. var. pectoralis, Ellis, Ic. York I. var. ? Marian I. 9447. Stairii, G. R. Gr. Pr. Z. S. 1856, pl. 115. Samoan 1. erythroptera, p., Bp. New Hebrides. 9448. ferruginea, Forst. erythroptera, γ, Gm.; curvirostris, Lieht. Tanna. fulvicollis, p., Bp. 2338. d. Pampusanna, Pucher, 1853. Pampusana, Bp. 9449. xanthura, Cuv. Voy. Uranie, t. 30; Knip, Pig. t. 25. Marian 1. pampusana, Quoy & G. erythroptera, p., Cass. 9450. Rousseau, Bp.; P. C. 190. Marquesas. xanthonura, Tem.; erythroptera, p., Ep. 9451. rubescens, V.; Krusent. Voy. t. 17. erythroptera, p., Bp. 2339. GOURA, Flem. 1822. Columba, Ill. 1811. Lophyrus, V. 1816. Megapelia, Kaup, 1836. Ptilophyrus, Sw. 1837. Columbi-hocco, Lev.

G. of B. ii. p. 479, pl. 120. 10; Reich. S. A. t. 23. f.

9452. coronata, L.; P. E. 118; Tem. Pig. t. 1. indicus, Steph.

9453. ? minor, Sehl.

9454. Victoriæ, Fras.; G. R. Gr. & M. G. B. iii. pl. 120. Steursii. Tem.

New Guinea. New Ireland. New Britain. Waigiou.

Is, of Jobie.

FAM. II. DIDUNCULIDÆ, Bp. 1850.

Subfam. I. Didunculinæ, G. R. Gr. 1848.

Gnathodontinæ, Strickl, 1848.

2340. DIDUNCULUS, Pcale, 1848.

Gnathodon, Jard. 1845, nec Gr. 1837. Pleiodus, Reich. 1847. Knathadon, Peale.

G. of B. ii. p. 480, suppl. pl. 186. 3; Reich. S. A. t. 25. f.

9455. strigirostris, Jard.; G. R. Gr. & M. G. B. iii. pl. 120*; Gould, B. A. v. pl. 76; Bp. Ic. Pig. t. 140.

Navigator's I.

FAM. III. DIDIDÆ, Sw. 1837.

Vulturidæ, p., Gr. Struthionidæ, p., Vig. 1825.

Subfam. I. Didinæ, Less. 1839.

2341. DIDUS, L., 1766.

Raphus, Mochr. 1752.

G. of B. ii. p. 482, pl. 120*; Reich, S. A. t. 28. f. .

9456. ineptus, L.; Edw. B. pl. 294.

Mauritius.

Order V. GALLINÆ, L. 1735.

FAM. I. PTEROCLIDÆ, Bp. 1831.

Subfam. I. Pteroclinæ, Bp. 1831.

2342. PTEROCLES, Tem. 1809.

Œnas, V. 1816. Pteroclurus, Bp. 1855. G. of B. iii, p. 518.

a. PTEROCLES.

9457. arenarius, Pall, Nov. Comm. Petr. xix. t. 8; Naum. Veg. t. 153; Gould, B. E. pl. 257.

aragonica, Lath.; subtridactyla, Hasse'q.

Spain, N. Russ.,
Persia, Himalayas.

9458. fasciatus, Scop.; Sonn. Voy. t. 96; Jerd. I. Ind. O. pl. 10.
36; Gould, B. As. pl.
indicus, Gm.; quadricinetus, Tem.
simplex, Less.

9459. tricinctus, Sw. B. W. Afr. ii. pl. 23; Gal. des Ois. t. 220. W. Africa. bicincta, V.

9460. bicinctus, Tem. S. Africa.

9461. Lichtensteinii, Tem. P. C. 355, 361. N. Africa. bicinctus, p., Licht.?; quadricinctus, Brehm.

9462. personatus, Gould, Voy. Sulph. pl. 23. Madagascar.

9463. coronatus, *Licht.*; *P. C.* 339, 340; *Gould, B. As.* pl. . Algeria, Nubia, White Nile. 9464. gutturalis, *Smith, I. S. Afr. Z.* pl. 3. 31. S. Africa.

9465. variegatus, Burch.; Smith, I. S. Afr. Z. pl. 10. maculosus, Burch.?

9466. decoratus, Cab.; Decken, Reisen, iii. t. 13. E. Africa.

2343. b. Pteroclurus

et Pterocles, Bp. 1856. G. of B. iii. pl. 133, 5; Reich. S. A. t. 28. f.

9467. alchata, L.; Edw. B. pl. 219; Gould, B. E. pl. 258.

caudatus, Gm. It. t. 18; chata, Pall.
setarius, Tem.; caspius, Ménétr.

9468. namaqua, Gm. S. Africa. tacnypetes, Tem.; simplex, Less.

senegalensis, p., Licht.

9469. exustus, Tem. P. C. 354, 360; Gould, B. As. pl. senegalensis, Licht.

India.

9470. senegallus, L.; P. E. 130; P. C. 345; Gould, B. As. pl. N. Africa. alchata \(\beta \). senegallus, \(Gm \). tachypetes, p., Tem.; guttatus, Licht. senegalensis, Shaw. senegalus, G. R. Gr.

Subfam. II. Syrrhaptinæ, Bp. 1831.

2344. SYRRHAPTES, 10. 1811.

Nematura, Fisch. 1812. Heteroclitus, V. 1816. Pterocles, p., Sw. 1837. G. of B. iii. p. 519, pl. 133. 4; Reich. S. A. t. 28. f. .

9471. paradoxus, Pall. It. t. 5; Gal. des Ois. t. 222; P. C. 95;

G. R. Gr. & M. G. B. ii. pl. 134. Pallasii, Tem.; tartaricus et heteroclitus, V.

9472. tibetanus, Gould, B. As. pl.; Sehl, De Dier, fig. p. 230. Thibet.

FAM. II. CRACIDÆ, Vig. 1825.

Penelopidæ, Bp. 1831. Megapodidæ, p., Sw. 1837.

Subfam. I. Penelopinæ, G. R. Gr. 1840.

2345. PENELOPE, Merr. 1786.

Guanus, Edw. 1747. Gouan, Lacép. 1800-1801. Salpiza, Wagl. 1832. Sw. C. of B. f. 306, a; G. of B. iii. p. 485.

a. Penelope.

9473. marail, Gm.; P. E. 338; Merr. Beytr. t. 2? jacupema, Merr. ?

British Guian.

Europe, N. Asia.

9474. purpurascens, Wagl. cristata, L.?; Edw. B. pl. 13? Guatemala. West Indies?

9475. jacuaca, Spix, A. B. t. 68. cristata, Lath.; brasiliensis, Bp. nee L. purpurascens, Lawr.

Brazil. Panama, Costa

9476. **Greeyi**, G. R. Gr. Pr. Z. S. 1866, pl. 22.

Rica. New Granada.

9477. nigricapilla, G. R. Gr.

Brazil.

9478. Sclateri, G. R. Gr.

Bolivia.

9479. boliviana, Reich.

,,

9480. Brydgesii, G. R. Gr. Bolivia. 9481. argyrotis, Bp. Venezuela. montana, Licht. ?; Lichtensteinii, G. R. Gr. 9482. pileata, Licht.; Des Murs, I. O. t. 33; Knowsl. Menag. pl. 9. Trop. America. 9483. superciliaris, Ill.; Spix, A. B. t. 72. Brazil. jacupemba, Spix. 9484. jacucaca, Spix, A. B. t. 69. 71; Knowsl. Menag. pl. 8. jacupeba, Spix; superciliosa, Cuv. superciliaris, Gr. 9485. Montagnii, Bp. Bolivia? 9486. obscura, V. Paraguay. 9487. ochrogaster, Natt. & Pelz. Cuyaba. 2346. b. Marail, Less. 1831. Penclope, Wagl. 1832. Pipile, Bp. 1856. G. of B. iii. pl. 121, 2; Reich. S. A. t. 24. f. 9488. Jacquinii, Reich.; Jacq. Beitr. t. 11. Peru. pipile, Jacq.? & Gm.?; leucolophus, p., Bp. 9489. jacutinga, Spix, A. B. t. 70. Brazil. pipile, var. (A), Tem.; pipile, Wagl. nigrifrons, Tem.; leucolophus, p., Bp. 9490. cumanensis, Jacq. Beytr. t. 10; Merr. Beytr. t. 12. British Guiana. Columbia? leucolophus, Merr.; pipile, p., Licht. 9491. cujubi, Natt. & Pelz. Brazil. 9492. Nattereri, Reich, Columb. t. ix. 5060. cumanensis, p., Pelz. Rio Negro. 9493. Grayi, Pelz. Brazil. Jacquinii, G. R. Gr. Sangrador. 2347. c. Aburria, Reich. 1853. Ahurria, Bp. 1856. 9494. aburri, Gould. New Granada. earunculata, Tem.

2348. d. Penelopina, Reich.

9495. **nigra**, Fras. Pr. Z. S. 1850, pl. 29. Guatemala. carunculata, p., ? Bp.

2349. ORTALIDA, Merr. 1786.

Ganix, Rafinq. 1815. Ortaldia!, Flem. 1822.
Ortalis, Glog. 1842.
Sw. C. of B. f. 84; G. of B. iii, p. 484, pl. 121, 1; Reich. S. A. t. 24, f.

a. Ortalida.

9496. motmot, L.; P. E. 146; Briss, Orn. i. t. 26. 2. Cavenne, Guiana. katraca, Bodd.; parraka, Gm. parraqua, Lath.; parrakoua, Tem. guiancusis, Licht.? Brazil. 9497. ruficeps, Wagl. 9498. superciliaris, G. R. Gr. ---- ? Brazil? 9499. squamata, Less. Bolivia. ° 9500. guttata, Spix, A. B. t. 73. Brazil, Pará. 9501. araucuan, Spix, A. B. t. 74. Mexico. 9502, vetula, Wagl. betula!, Wagl, 9503. bronzina, G. R. Gr. Venezuela. Central America, 9504. plumbiceps, G. R. Gr. Hondur., Guat. Califor., Mexico. 9505. Wagleri, G. R. Gr. New Granada. 9506. garrula, Humb. Mexico. parrakoua, p., Tem. N.W. co. of Am. 9507. cinereiceps, G. R. Gr. poliocephala, Lawr. Costa Rica. Peru. 9508. caracco, Poep. 9509. MacCaullii, Baird; Cass. Ill. pl. 44. New Mexico. vetula, Lawr.; poliocephala, Cass. Tobago. 9510. ruficauda, Jard. Brazil. 9511. canicollis, Wagl. 9512. poliocephala, Wagl. Mexico. leucogaster, Müll. Brazil. 9513. ? leucophæa, Licht. 9514. erythroptera, Licht. 9515, Frantzii, Cab. Costa Rica. cinereiceps?, Cab. 2350. Penelopsis, Bp. 1856. Penelops, Reich. 1853, nec Kaup, 1829. Brazil.

2351.

c. ---?

9519. rufiventris, Tsch. F. P. t. 31? Goudoti, p., auct. (non Sclat.).

9517. leucogaster, Gould, Voy. Sulph. pl. 31.

9516. albiventris, Wagl.

albiventer, Gould. 9518. adspersa, Tsch. F. P. t. 31.

Peru.

Brazil.

Mcx., Guatemala.

2352. d. Chamæpetes, Wayl. 1832.

Chamapetes, G. R. Gr. 1840.

9520. Goudoti, Less.

New Granada.

Veragua.

9521. unicolor, Salv.

Subfam. II. Oreophasidinæ, Sclat. & S.

2353. OREOPHASIS, G. R. Gr. 1844.

G. of B. ii. p. 485, pl. 121, 3; Reich, S. A. t. 24, f.

9522. **Derbianus**, G. R. Gr.; G. R. Gr. & M. G. B. ii. pl. 121; Schl. De Dier. fig. p. 231.

fronticornis, Van der Hoev.

Guatemala.

Subfam. III. Cracinæ, G. R. Gr. 1840.

2354. CRAX, L. 1744

Alector, Merr. 1786.

Sw. C. of B. f. 304; G. of B. iii. p. 486, pl. 122 (221); Reich. S. A. t. 24, f.

a. Crax.

9523. alector, L.; Sloane, Jam. pl. 260.

British Guiana.

9524. Sclateri, G. R. Gr.

Sloanei, Reich. Col. t. 272, 5035 ?

Mexico.

9525. Blumenbachii, *Spix*, *A. B.* t. 64; *P. E.* 125; *Lath. Hist.* pl. 123?; *Pr. Z. S.* 1850, pl. 28.

Temminekii, Tsch. rubra, Tem.; alberti, ♀, Fras. Brazil, Peru.

9526. pinima, Natt. & Pelz.

Brazil.

2355. b. Spherolaryngus, Reich.

9527. Alberti, Fras. Pr. Z. S. 1850, pl. 27.

9528. Mikani, Pelz.

2356. c. Mituporanga, Reich.

9529. Daubentoni, G. R. Gr.; P. E. 86. globicera, Tem.; Aldrovandi, p., Reich.?

2357. d. Crossolaryngus, Reich.

Mituporanga, p., Reich.

9530. globulosa, Spix, A. B. t. 65, 66; Edw. B. pl. 295. 1.

globicera, p., L. pseudalector, Edwardsii, Aldrovandi et globulosa, Reich. fasciolata, Spix, A. B. t. 62 a.

9531. carunculata, Tem. Gal. iii. t. 4. 3: Spix, A. B. t. 67. Brazil. Yarrellii, Benn.; rubrirostris, Spix.

235S. e. —?

9532. urumutum, Spix, A. B. t. 62.

R. Negro, Brazil.

2359. PAUXI, Tem. 1815.

Ourax, Cuv. 1817. Lophocerus, Sw. 1837. Sw. C. of B. f. 306, b; G. of B. iii. p. 487.

a. PAUXI.

9533. galeata, Lath.; Edw. B. pl. 295, 2; G. R. Gr. & M. G. B. iii, pl. 122.

Brazil.

9534. tomentosa, Spix, A. B. t. 63. galeata, p., Less.

Rio Negro.

2360. b. Mitu, Less. 1831.

Crax, Ill. 1811. Ourax, Sw. 1837. Mitua, Strickl. 1841. Uragis, Glog. 1842. Urax, Reich. 1853.

Sw. C. of B. f. 305; G. of B. iii. pl. 122 (221!); Reich. S. A. t. 24. f.

9535. **mitu**, L.; Spix, A. B. t. 67 a. tuberosa, Spix; galeata, Less. erythrorhynchus, Sw.

Brazil.

FAM. III. MEGAPODIDÆ, Sw. 1837.

Craxidæ, p., Vig. 1825.

Subfam. I. Talegallinæ, G. R. Gr. 1846.

2361. TALEGALLUS, 1826,

et Talegalla, 1828, Less. Alectura, Lath. 1824.
Catheturus, Sw. 1837. Alectrorura, Agass.
Sw. C. of B. f. 92; G. of B. iii. p. 488, pl. 123. 2; Reich. S. A. t. 25. f.

9536. Cuvieri, Less. Voy. Coqu. t. 38.

N. Guinca, Aru.

9537. Lathami, Gr.; Jard. & S. I. O. pl. 140; Gould, B. A. v. pl. 77.

Australia.

australis, Sw.; Lindsayi, James.

2362. MEGACEPHALON, Tem. 1844.

G. of B. iii, p. 489, pl. 123. 1; Reich, S. A. t. 25. f. .

9538. maleo, Tem.; G. R. Gr. & M. G. B. iii. pl. 123; Schl. De Dicr. fig. p. 215; id. Handl. Dierk. t. 5. 63. Celebes. rubripes, Quoy & G. Voy. Astrol. t. 25 (juv.).

Nicobars.

Subfam. II. Megapodinæ, G. R. Gr. 1840.

2363. LEIPOA, Gould, 1840.	
Liopa, Agass. Laiopa!, G. R. Gr. 1841.	
G. of B. iii. p. 491, pl. 124, 2; Reich. S. A. t. 25, f.	
9539. ocellata, Gould, B. A. v. pl. 78.	S. Australia.
2364. MEGAPODIUS, Quoy & G 1824. Alecthelia, Less. 1826. Alechthelia, Hartl. 1842. Amelous, Glog. 1842. Sw. C. of B. f. 303; G. of B. iii. p. 490, pl. 124. 1; Reich. S. A. t. 25. f	
9540. Freycineti, Quoy & G. Voy. Uranic, t. 32; Voy. Coqu. t. 37.	N.Guinea, Mysol,
cothurnix, Seop.; Sonn. Voy. t. 105? novæ guineæ, Gm.; Urvillii, Less.	Kaisa, Batchi., Gilolo, Morty?
9541. Macgillivrayi, G. R. Gr. Duperreyii, Macgill.	Louisiade archi.
9542. Quoyii , G. R. Gr. Freycineti, p., G. R. Gr.	S. Gilolo.
9543. Forsteni, Tem.; G. R. Gr. & M. G. B. iii. pl. 124. Freycineti, p., Tem.	Amboina. Ceram, Bouru.
9544. Gilbertii, G. R. Gr. rubripes, p., Wagl.; Forsteni, p., Finsch?	Celebes.
9545. Gouldii, G. R. Gr. Reinwardtii, Finsch; Duperreyi, p., Schl.	Flores. Lombok.
9546. Reinwardtii , <i>Wagl</i> . Duperreyii, <i>Less</i> .	New Guinea. Aru, Kei.
9547. turnulus, Gould, B. A. v. pl. 79. Duperreyi, p., Sehl.	Australia.
9548. rubripes, Tem. P. C. 411. Reinwardtii, p., G. R. Gr.; Duperreyi, p., Schl.	Amboina.
9549. Bernsteini, Schl.	Sula.
9550. Cumingii , <i>Dillw. Pr. Z. S.</i> 1851, pl. 39. rubripes, <i>G. R. Gr</i> .	Manilla. Philippine 1.
9551. Wallacei, G. R. Gr. Pr. Z. S. 1860, pl. 171.	E. Gilo., Amboi., Ternate, Ceram, Bouru.
9552. Pritchardii, G. R. Gr. Pr. Z. S. 1864, pl. 6. Burnabyii, G. R. Gr. (ex ovo)?	Nui Foua.
9553. Brenchleyi, G. R. Gr.	Solomon I.

9554. nicobariensis, El. Zool, de la Novara, t. 4.

Marian I. 9555. Laperousii, Quoy & G. Voy. Uranie, t. 33.

Pelew L. 9556, senex, Hartl.

L'Echiquier I. 9557. eremita, Hartl.

Samoan I.

9558. ? Stairi, G. R. Gr. (ex ovo).

Banks's Island. 9559. Brazieri, Sclat. (ex ovo).

FAM. IV. PHASIANIDÆ, Vig. 1825.

Pavonidæ, Sw. 1837.

Subfam. I. Pavoninæ, G. R. Gr. 1840.

Polyplectroning, Bl. 1849.

2365. PAVO, L. 1735.

Pavianus, Rafing. 1815? G. of B. iii. p. 494, pl. 125. 1; Reich, S. A. t. 30. f.

a. Pavo.

India. 9560. cristatus, L. Assam. cristatus primus, Tem.; assamensis, M.Cl.

assimicus!, Jerd. var. cristatus, L.; P. E. 433, 434. Europe. cristatus domesticus, Tem.

Malayana. 9561. nigripennis, Sclat.; Elliot, Phas. pl. Annam? cristatus, Raffl.?

b. ---- ? 2366.

Spicifer, Bp. 1854, nec Kaup, 1836. Spiciferus, Bp. 1856. G. of B. iii. pl. 125. 2.

Java. 9562. muticus, L.; Wils. Ill. Zool. pl. 14, 15. spiciferus, Shaw; javanicus, Horsf. Siam. Aldrovandi, Wils.

2367. POLYPLECTRON, Tem. 1815.

Polyplectrum, Cuv. 1817. Diplectron, V. 1816. Diplectropus, Glog. 1842. Diplectrum, Agass. Sw. C. of B. f. 294; G. of B. iii. p. 495, pl. 125. 2; Reich. S. A. t. 30. f. .

a. Polyplectron.

♀, lineatum, Gr. I. Ind. Z. pl. 38.

India? 9563. bicalcaratum, L.; Edw. B. pl. 67, 69. 1. chinquis, Müll.; thibetanus, p., Bp.

9564. cyclospilum, G. R. Gr.; Lev. Mus. pl. p. 73. N.E. India. calcaratus, Shaw; bicalcaratus. V.; ? Vieillotii, Reich. albocellatum, Tem.?; thibetanus, p., Bp.

9565. atelospilum, G. R. Gr. Lao Mountains. 9566. enicospilum, G. R. Gr. N.E. India. henicospilum, A. Newt. 9567. Hardwickii, Gr. I. Ind. Z. pl. 42. 1; Schl. De Dier, fig. Malacca. p. 217, id. Handl, Dierk. t. 5. 61; Gould, B. As. pl. malaccensis, Scop.?; Sonn. Voy. t. 99? chinquis, p., Tem.?; bicalcaratum, Tem. pavoninus, M. Clell.? 9568, Germani, Elliot, Phas. pl. ---- ? ---? 9569. ? hypopyrrus, Bp. 2368. b. Emphania, Reich. 1853. 9570. emphanum, Tem. P. C. 540. Moluceas. Napoleonis, Mass.; emphanes, Sclat. Borneo? 2369. c. Chalcurus, Bp. 1854. 9571. chalcurum, Tem. P. C. 519. Sumatra. inocellatum, Cuv. 2370. ARGUSIANUS, Rafing. 1815. Argus, Tem. 1815, nec Poli, 1795. Argusanus, Bp. 1856. G. of B. iii, p. 496, pl. 126. 1; Reich. S. A. t. 30. f. . 9572. giganteus, Tem.; V. Gal. des Ois. t. 204; Jard. & S. I. O. pl. 67. Malay penins. argus, L.; pavoninus, V. Sumatra. N.W. Borneo. 9573. Grayi, Elliot, Phas. pl. giganteus, p., Sclat. Subfam. II. Phasianinæ, G. R. Gr. 1840. 2371. PHASIANUS, L. 1748-56. Tetrao, L. 1735. Tetrao, p., L. 1744. Sw. C. of B. f. 295; G. of B. iii. p. 496, pl. 126. 3; Reich. S. A. t. 30, f. a. Phasianus. 9574. colchicus, L.; P.E.121,122; Naum. Vog.t.162; Gould, Europe, shores of Caspian, West B. E. pl. 247, id. B. As. pl. Asia. Caucasus. marginatus, Meyer. As. Minor. 9575. torquatus, Tem.; Leach, Z. Misc. pl. 66; Gr. 1. Ind. Z. E. Asia, Amoorland. pl. 41; Gould, B. As. pl. S. China. albotorquatus, Bonn. torquatus primus, Tem.; torquatus, Leach. colchiens, var. mongoliea, Pall.

9576. mongolicus, Brandt; Gould, B. As. pl.

Altai and Tarbagatai Mts., Semipalatinsk on the Irtisch. 9577. versicolor, V. Gal. des Ois, t. 205; P. C. 486, 493; Gould, B. As, pl.

Diardi, Tem.

Japan.
I. of Niphon.

9578, decollatus, Swinh,

China.

9579. Shawii, Elliot.

Yarkand.

9580. insignis, Elliot.

9581. formosanus, Elliot.

I. of Formosa.

2372. b. Catreus, Cab. 1851.

Lophophasianus, Reich. 1853.

9582. Wallichii, Hardw. Linn. Trans. xv. pl. ; Gould, C. B. pl. 68, id. B. As. pl.

N.W. Himalay.

Staceii, Vig.; Cuvieri, p., Less.

2373. c. Syrmaticus, Wagl. 1832.

Phasianus, 3 div., V. 1816.

9583. Reevesii, Gr. I. Ind. Z. pl. 39; P. C. 458; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 125; Schl. De Dier. fig. p. 223; Gould, B. As. pl.

Central China.

superbus, L.? veneratus, Tem.

2374. d. Graphephasianus, Reich. 1853.

9584. Scemmeringii, Tem. P. C. 487; Gould, B. As. pl.; Japan, Niphon I. Elliot, Phas. pl.

var. scintillans, Gould, B. As. pl.

Japan.

2375. CHRYSOLOPHUS, Gr. 1833-34.

Thaumalea, Wagl. 1832, ncc Ruthe, 1831. Epomia, Hodgs, 1844. Nyethemerus, Sw. 1837.

G. of B. iii. p. 497, pl. 126. 2; Reich. S. A. t. 30. f.

9585. pictus, L.; P. E. 217; Edw. B. pl. 69. 2; Gould, B. As. pl. var.? picta, obscura, Schl.

S. Daüria, int. of China, Mongolia, Amoor.

9586. Amherstiæ, Leadb. Linn. Trans. xvi. pl. 15; Gould, B. As. pl.; Elliot, Phas. pl.

Borders of China and Thibet.

2376. PUCRASIA, G. R. Gr. 1841.

Eulophus, Less. 1837, nec Geoffr. 1764.

Gallophasis, Hodgs. 1843. Lophotetrax, Cab. 1846.

G. of B. iii. p. 503, pl. 129. 2; Reich. S. A. t. 29. f.

9587. macrolopha, Less.; Gr. I. Ind. Z. pl. 40; Gould, C. B. pl. 69, 70. id. B. As. pl.; Elliot, Phas. pl. pucrasie et pucrasia, Gr.

N.W. Himalay. Nepal.

95°8. nipalensis, Hodgs.; Gould, B. As. pl. puerasia, Hodgs.

Nepal, Bhotan.

9589. xanthospila, G. R. Gr. Pr. Z. S. 1864, pl. 20; Gould, B. As. pl.
 Davidiana, M.-Edw. N. Arch. du Mus. i. t. 1, 2, 3.

N.W. China.

9590. Duvaucelii, Tem. P. C. 545. castanea, Gould, B. As. pl.

Kafiristan.

2377. CROSSOPTILON, Hodgs. 1838.

Crossoptilum, Agass.

G. of B. iii. p. 495, pl. 125. 4; Reich. S. A. t. 29. f.

9591. auritum, *Pall.*; N. Arch. du Mus. 1865, t. 1. 2? cærulescens, *David*?

Mongolia.

9592. mantchuricum, Swinh. Pr. Z. S. 1863, pl.; Sclat. Phas. pl.; N. Arch. du Mus. 1865, t. 1. 1; Gould, B. As. pl. auritum sive mantchuricum, Swinh.

Mantchuria.

auritum, p., Selat. & Gould.

9593. tibetanus, Hodgs. Journ. A. S. B. 1838, pl. 46; G. R. Gr. & M. G. B. iii. pl. 125; Elliot, Phas. pl.

crossoptilon et auritum, Hodgs.

E. Thibet.

9594. Drouynii, Verr. N. Arch. du Mus. iv. t. 3.

N. China.

2378. EUPLOCOMUS, Tem.

Macartneya, Less. 1832. Gallus, 2 div., Tem. 1815.
Houppifères, Cuv. 1811. Lophora, Flem. 1822.
Spicifer, Glog. 1842. Gallophasis, G. R. Gr. 1845.
Alectrophasis, Reich. 1849. Lophalector, Cab. 1846. Euplocamus, auct.

G. of B. iii. p. 498, pl. 127, 1; Reich, S. A. t. 30.

a. Euplocomus.

9595. ignitus, Shaw, Nat. Misc. pl. 321. Macartneyi, Tem.; rufus, Raffl.

Malacca, Siam. Sumatra?

9596. nobilis, Sclat. Pr. Z. S. 1863, pl. 16.

Borneo.

9597. Vieilletii, G. R. Gr.; Gal. des Ois. t. 207; Gould, B. As. pl.

Malacca, Tenasserim.

Macartneyi, var., Tem.; ignitus, I. Sumatra.

2379. b. Acomus, Reich. 1848.

Alectryon, Cah. 1846, nec Montf.

9598. erythrophthalmos, Raffl.; Guér. Iconogr. t. 43. 2. Malacca. Diardi, Guér.

9599. pyronotus, G. R. Gr.; I. Ind. Z. pl. 38. 1. Borneo. erythrophthalmus, Gr. personatus, Tem.

9600. purpureus, Gr. I. Ind. Z. pl. 42. erythrophthalmus, \(\capprox \), Bl.

Malacea.

s 2

2380. e. Gallophasis, Hodgs, 1827.

Lophophorus, G. R. Gr. 1840. Gallaphasis, Hodgs. 1844. Gennaus, Reich. 1853.

9601. albocristatus, Vig.; Kirkpatr. Nepal, pl.; Gould, Nepal, W. Himalayas. C. B. pl. 66, 67; Elliot, Phas. pl. Hamiltoni, Gr. I. Ind. Z. pl. 41.

9602. ?leucomelanos, Lath.

Himal., Nepal.

9603. melanotus, Bl.

Sikim, Bhotan.

9604. Horsfieldii, G. R. Gr. & M. G. B. iii. pl. 127. Lathami, Gr.?

Assam. Sylhet.

9605 ? muthura, Gr.

N. India.

d. Alectrophasis, G. R. Gr. 1841. 2381.

Alectorophasis, Agass. Euplocomus, Reich. 1853. Lophophorus, p., Sw.

9606. Cuvieri, Tem. P. C. 1; Guér. Iconogr. t. 40. 2? Araean. melanion. I'

("hybrid of lineatus & melanotus," Bl., "aut lineatus & Horsfieldi," Selat.)

2382. e. Genneus, Wagl. 1832. Nycthemerus, Sw. 1834. Spieifer, Kaup, 1836.

9607. nycthemerus, L.; P. E. 123, 124; Gould, B. As. pl.; Jard. & S. Ill. Orn. pl. 12; Elliot, Phas. pl. argentatus, Sw.; lineatus, Jard.

S. China.

2383. f. Grammatoptilus, Reich. 1853.

9608. lineatus, Lath.; Bélang. Voy. t. 8, 9; M. Clell. Journ. of Tenasserim, Pegn, Bhotan. N. H. i. pl. 3.

Reynaudi, Less.; fasciatus, M. Clell. Crawfurdii, Gr.?; Gould, B. As. pl., upp. fig.

g. Hierophasis, Elliot, 1870. 2384.

9609. Swinhoii, Gould, B. As. pl.

I. of Formosa.

h. Diardigallus, Bp. 1856. 2385.

9610. Diardi, Tem.; Schl. De Dier. fig. p. 221, id. Handl. Dierk. t. 5. 55; Gould, B. As. pl.; Elliot, Phas. pl. prælatus, Bp.; faseiolatus, Bl.

Siam. Cambodia.

Crawfurdii, Gould.

Cochinchina.

2386. LOPHOPHORUS, Tem. 1815.

 Pavo, Cuv. 1799–1800. Monaulus, V. 1816.
 Lophofera, Flem. 1822. Impeyanus, Less. 1831. Sw. C. of B. f. 297; G. of B. iii. p. 502, pl. 129. 1; Reich.

S. A. t. 29. f. .

India.

..... ?

a. Lophophorus.

9611. Impeyanus, Lath.; P. C. 507, 513; Schl. De Dier. fig.
p. 224; Gould, C. B. pl. 60, 61, id. B. As. pl.
recurvirostris, Shaw.
refulgens, V.
Simla to Darjeel.
Cashmere.

9612. L'huysii, Verr.; Pr. Z. S. 1868, pl. 1; Elliot, Phas. pl. N. China.

2:387. b. Chalcophasis, E liot, 1870.

9613. Sclateri, Jerd. P. Z. S. 1870, pl. 14. Mishmi Hills.

Subfam. III. Gallinæ, G. R. Gr. 1840.

2355. GALLUS, 1744,

Gallina, 1735, et Phasianus, 1758, L.
Alector, Klein, 1750.
Sw. C. of B. f. 296, b; G. of B. iii, p. 499, pl. 127, 2; Reich, S. A. t. 30, f.

a. Gallus.

9614. ferrugineus, Gm.; Lath. Hist. pl. 129; Jard. § S. I. O. pl. 139; Etitot, Phas. pl.; Gr. I. Ind. Z. pl. 43, 3. India. bankiva, Tem. Java. var. gallus, L. bankiva, var. domesticus, Tem. gallinaecus, Pall.; gallorum, Less. var. giganteus, Tem.; Gr. I. Ind. Z. pl. 45. India, Nepal. var. tahitiacus, Peale.

9615. Temminckii, G. R. Gr.; Pr. Z. S. 1849, pl. 7 (a hybrid, Bl.)

9616. Sonneratii, Tem.; Sonn. Voy. t. 94, 95; Leach, Zool. Misc. pl. 61; P. C. 232, 233.

gallus, Gm.; indicus, Leach.

9617. Stanleyi, Gr.; Des Murs, I. O. t. 18; Gr. I. Ind. Z. pl. 43. 2. Ceylon.

Lafayetii, Less.; lineatus, Bl.

9618. æneus, Tem. P. C. 374 (a hybrid, Bl.)

2389. b. Creagrius, Glog. 1842.

9620. varius, Shaw, Nat. Misc. pl. 353; P. C. 483; Gr. I. Ind. Z. pl. 43. 1. Java. furcatus, Tem.

furcatus, Tem. javanicus, Horsf.

9619. ? Ansthrutheri, Gr.

2390. CERIORNIS, Sw. 1837.

Penelope, Bonn. 1790. Phasianus, 2 div., V. 1816.
Satyra, Less. Tragopan, Cuv. 1829.
Ceratornis, Cub. 1846.
Sw. C. of B. f. 296, a; G. of B. iii. p. 499, pl. 127. 3; Reich. S. A. t. 29, f.

9621. satyra, Edw. B. pl. 116; P. C. 543, 544; Gr. I. Ind. Z. pl. 47–49, 51; Gould, B. As. pl., id. C. B. pl. 62. cornutus, Steph.; Lathami et Pennantii, Gr.

S.E. Himalayas.

9622. melanocephala, Gr. I. Ind. Z. pl. 47, 48; Gould, B. As. pl., id. C. B. pl. 63-65.

N.W. Himals.

nipalensis et castaneus, Gr.
Hastingsii, Vig.; macrolophus, Sw.; Hartingsi!, Selat.;
Hastingii, Jerd.

9623. Temminckii, Gr. I. Ind. Z. pl. 50; Gould, B. As. pl.

China.

9624. Cabotii, Gould, B. As. pl.

3024. Cabotii, Gould, B. As. pl.

Upper Assam,

9625. **Blythii**, Jerd. P. Z. S. 1870, pl. 15; Elliot, Phas. pl. Temminckii, p., Jerd.

Subfam. IV. Meleagrinæ, G. R. Gr. 1840.

Meleagridinæ, Bp. 1849.

2391. MELEAGRIS, L. 1735.

Gallopavo, Briss. 1760. Cenchramus, Mochr. 1752.
Gallopavus, Des Murs, 1854.
G. of B. iii, p. 500, pl. 128. 1; Reich. S. A. t. 26. f.

9626. americana, Bartr.; Bp. A. O. pl. 9. gallopavo, L.; gallopavo primus, Tem. sylvestris et fera, V. E. of N. America.

9627. gallopavo, L.; Elliot, B. N. A. pl. 38. mexicana, Gould. var. gallopava, L.; P. E. 97. gallopavo, var. β, L. gallopavo domesticus, Tem. New Mexico.

Tableland of the Rocky Mounts.,
Arizona.

9628. ocellata, Cuv.; P. C. 112; Mém. du Mus. vi. t. 1; Schi. De Dier. fig. p. 219. aurea, V.

Honduras.

Subfam. V. Numidinæ, Bp. 1850.

2392. NUMIDA, 1766,

Gallus, p., 1744, et Phasianus, p., 1758, L. Meleagris, Moehr. 1752. Numidia, Flem. 1822. Querelea, Reich. 1853.

Sw. C. of B. f. 298; G. of B. iii. p. 501, pl. 128. 2; Reich. S. A. t. 26. f.

a. Numida.

9629. meleagris, L.; P. E. 108.

W. Africa.

galeata, Pall.; Rendallii, Oqilby, maculipennis, Sw.; mitrata, p., Pall.?

9630. cornuta, Hartl. of F. mitrata, G. R. Gr.

S. Afr., Caffraria, Cape Colony. S.W. Africa.

9631. coronata, G. R. Gr. mitrata, Kirk.

S. Africa.

9632. ptilorhyncha, Licht.; Rüpp. U. S. t. ; G. R. Gr. & M. G. B. iii. pl. 128.

Abyssinia.

9633. mitrata, Pall. Spic. Zool. iv. t. 3. 1; Elliot, Phas. pl. tiarata, Bp.; tiara!, G. R. Gr.

Madagascar.

2:240:3. b. Guttera, Wagl. 1832.

9634. cristata, Pall. Spic. Zool. iv. t. 11; V. Gal. des Ois. t. 209. W. Africa. ægyptiaca, Lath.

9635. Pucherani, Hartl. cristata, Less.; mitrata, Layard. E. Africa. Zanzibar.

9636. plumifera, Cass. Journ. Ac. Phil. 1858, pl. 2.

W. Africa.

9637. Verreauxii, Elliot Phas. pl.

Africa.

Edouardi, Verr.

2394.

c. Acryllium, G. R. Gr. 1840.

9638. vulturina, Hardw.; Gould, Ic. A. pl. 8.

Lamoo, on the co. of Zan., Mad.?, Somaliland.

2395. AGELASTES, Tem. 1849.

Agelastus, Hartl. 1855.

9639. meleagrides, Tem.; Schl. De Dior. fig. p. 220; id. Handl. Dierk. t. 5. 57.

Elmina, W. Afr.

2396. PHASIDUS, Cass. 1856.

9640. niger, Cass. Journ. Ac. Phil. 1858. pl. 3.

Ogobai, W. Afr.

FAM. V. TETRAONIDÆ (Leach), Vig. 1825.

Subfam. I. Perdicinæ, Bp. 1838.

Coturnicina, p., 1850.

2397. PTILOPACHUS, Sw. 1837.

Ptilopachys, Strickl. 1841. Petrogallus, Gr. 1837.

G. of B. iii. p. 504, pl. 130. 5; Reich, S. A. t. 27. f.

9641. ventralis, Valenc.; Jard. & S. I. O. pl. 16; Gal. des Ois. t. 212.

W. Africa.

fusca, V.; erythrorhynchus, Sw.

2398. ITHAGINIS, Wagl. 1832.

1taginis, Reich, 1849. 1thagenes, Agass.G. of B. iii. p. 404, pl. 130. 6; Reich, S. A. t. 27. f.

a. Ithaginis.

9642. cruentus, Hardw.; P. C. 332; Gould, B. As. pl. cruentatus, Cuv. Gardneri, Hardw.

Himalayas. E. Nepal, Sikim.

9643. Geoffroyi, Verr.

N. China.

2399. b. Galloperdix, Bl. 1844.

9644. zeylonensis, Gm.; Forst. Zool. Ind. pl. 14. 1, 2; Gould, B. As. pl.

Ceylon.

bicalcarata, Forst. ceylonensis, Lath.

2400. c. Hepburnia, Bp.

Plectrophorus, Gr. 1833-34, nec Bosc. Plectropus, Less. 1837, nec Kirby, 1826. Plectrophora, G. R. Gr. 1840.

9645. spadiceus, Gm.; Gr. I. Ind. Z. pl. 42, 2, 43, 1; Gould, B. As. pl.

S. & C. India.

Northiæ, Gr.; madagascariensis, p., G. R. Gr.

9646. lunulatus, Valenc.; Gr. I. Ind. Z. pl. 52; Gould, B. As. pl.; Mag. de Zool. 1840, t. 18.

Hardwickii, Gr.; nivosus, Deless. lunulosa, Bl.

S. India.

2401. FRANCOLINUS, Steph. 1819.

Tetrao, 2 div., L. 1766. Perdices, Gm. 1766. Perdix, V. 1816. Francolins, Cuv. 1817. G. of B. iii, p. 505.

a. Pternises, Wagl. 1832.

Perdix, Lath. 1790. Pternistes, G. R. Gr. 1844.

9647. **nudicollis**, Gm. capensis, p., Steph.

S. Africa.

9648. Humboldtii, Peters.

E. Africa.

9649. rubricollis, Rüpp. Atl. t. 30. asiatica, Licht.; leucoscepus, G. R. Gr.

Abyssinia.

9650. Swainsoni, Smith, I. S. A. Z. pl. 12.

S. Africa.

9651. **Cranchii**, Leach; Gr. I. Ind. Z. pl. 43, 2; Decken, Reis. iv. t. 9.

R. Congo.

punctulata, *Gr.* Charltoni, p.?, *Jerd*.

9652. afer, Müll.; P. E. 180.

Africa.

nudicollis, Bodd.; rubricollis, Gm. nudicollis, p., Tem.

HAND-LIST OF BIRDS.	200
9653. infuscatus, Cab.; Decken, Reisen, iii. t. 14.	E. Africa.
9654. Sclateri, Bocage, Jorn. R. Soc. Lisboa, t	Mossamedes,
2402. b. Chetorus, Sw. 1837. Scleroptila, Bl. 1840. Didymacis, Reich. 1853.	Huilla, W. Afr.
9655. bicalcaratus, L.; P. E. 137. Adansoni, Tem.; senegalensis, Steph. albiscapus, Retch.	W. Africa. Scnegal.
2403. c. Scleroptera, Bp. 1856.	
9656. Levaillantii, Valene.; P. C. 477; Smith. I. S. A. Z. pl. 85. Vaillantii, Sw.	S. Africa.
9657. gariepensis, Smith, I. S. A. Z. pl. 83, 84. Levaillantoïdes, Verr.	23
9658. subtorquatus, Smith, I. S. A. Z. pl. 15. coqui, Smith.	71
9659. psilolæmus, G. R. Gr.	Shoa.
9660. africanus, Steph. afer, Lath.	S. Africa.
9661. albogularis, G. R. Gr.	W. Africa.
9662. Erkelii, Rüpp. F. A. t. 6; Lefebv. Voy. Abyss. t. 11.	Abyssinia.
9663. Clappertoni, Childr.; Lefebv. Voy. Abyss. t. 12.	Central Africa.
9664. Rüppelii , <i>G. R. Gr.</i> ; <i>Rüpp. Atl.</i> t. 9; <i>G. R. Gr.</i> § <i>M. G. B.</i> iii, pl. 130. Clappertoni, <i>Rüpp</i> .	Abyssinia.
9665. ashantensis, Tem. Bijdrag tot de Dierk. i. t. 14. ahantes!, Bp.	W. Africa.
9666. squamatus, Cass.	W. Africa, Cape
9667. pileatus, Smith, I. S. A. Z. pl. 14. sephana, Smith.	Lopez. S. Africa.
9668. Grantii, <i>Hartl. Pr. Z. S.</i> 18 6 5, pl. 39. 1. rovuma, <i>G. R. Gr.</i>	E. & C. Africa.
9669. adspersus, Waterh.	S. Afr., Damara.
9670. Schlegelii, Heugl. Orn. NO. Afr. t. 30.	C. Africa.
9671. icteropus, Heugl, Pr. Z. S. 1865, pl. 39. 2.	Abyssinia.
9672. gutturalis, Rüpp. S. U. t. 40.	79
9673. Kirkii, Hartl; Decken, Reis. iv. t. 10. 1.	Zanzibar.
9674 icterorhynchus, Heugl.	C. Africa.
9675. Hartlaubi, Bocage,	Huilla.

9676. ? concentricus, Gr. Ill. Ind. Zool. pl. 53. 1. ___ ? \mathbb{Q} of polyplectron, Jerd. ___ ? 9677. ? scutata, Gr. ___ ?

2404. d. Clamator, Bl. 1850.

9678. capensis, Gm. S. Africa. clamator, Tem.; clamatus, Steph.

9679. natalensis, Smith, I. S. A. Z. pl. 13. Natal. Lehoho, Smith.

2405. *e.* Francolinus, *Steph.* 1819. Attagen, *Gloq.* 1842.

G. of B. iii. pl. 130. 2; Reich. S. A. t. 27. f.

9680. vulgaris, Steph.; P. E. 147, 148; Gould, B. E. pl.
francolinus, L.
var. brevipes, Hodgs.; Hepburnii, Gr.; Asiæ, Bp.
Henrici, Bp.
tristriatus, Ep.
francolinus, var. β , Blas.

9681. **chinensis**, Osb.; Spalowsk. Vög. t. 31. China. perlatus, Gm.; sinensis, Spalowsk. Siam. Phayrei, Bl.; maculatus, Gr.

9682. pictus, Jard. & S. I. O. pl. 50.

9683. pintadeanus, Scop.; Sonn. Voy. t. 97; Gal. des Ois. t. 213. Mauritius.

India.

2406. f. Ortygornis, Reich. 1853.

perlata, p., Tem.; pintadeus, Bl.

9684. ponticerianus, Gm.; P. C. 213; Gr. I. Ind. Z. pl. 56. 2. Himalayas. orientalis, Gr. India.

9685. gularis, Tem.; Gr. I. Ind. Zool. pl. 56. 1. Himalayas. monogrammica, Tem.; polygrammica, Valenc.

2.107. g. Rhizothera, G. R. Gr. 1841. Ortygornis, p., Reich.

9686. longirostris, Tem.; Gr. I. Ind. Z. pl. 45. 2. Sumatra. curvirostris, Raffl. Borneo.

2408. h. Peliperdix, Bp. 1856.
Perdicideus, Heine, 1860.

9687. Lathami, Hartl.; Schl. Handl. Dierk. t. 5. 57; Bijdrag tot de Dierk. i. t. 15. Peli, Tem. W. Africa.

2409. PERDIX, Briss, 1760 et Ill. 1811.

Tetrao, p., L. Starna, Bp. 1838.

G. of B. iii. p. 506, pl. 130. 4; Reich. S. A. t. 27. f.

a. Perdix.

9688. cinerea, Lath.; P. E. 27; Naum. Vög. t. 163; Gould, B. E. pl.

Europe.

perdix, L.; vulgaris, Leach. cineracea, Brehm.

vac. europæus, Müll.; P. E. 136. montana, Gm.; palustris, Desm. damascena, Lath.

9689. barbata, Verr. & Des Murs; Pr. Z. S. 1863, pl. 9. cincrea, var., Pall.; cinerea, Middend.

Dauria. Siberia.

2410. b. ? SACFA, Hodgs. 1856.

9690. Hodgsoniæ, Hodgs. Journ. A. S. B. xxv. pl.; Gould, B. As. pl.

Thibet.

2411. c. Margaroperdix, Reich, 1853.

9691. madagascariensis, Scop.; Sonn, Voy, 97; P. C. 82. madagariensis!, Scop. striatus et griseus, Gm. perlata, Tem.

Madagascar.

2412. d. Oreoperdix, Swinh. 1865.

9692. crudigularis, Swinh.

I. of Formosa.

2413. c. Arborophila, 1837,

et Arboricola, 1844, Hodgs. Arborocola!, G. R. Gr. 1846.

9693. torqueola, Valenc.; Gr. I. Ind. Z. pl. 57. olivacea, Gr.; megapodia, Tem. rufipes, Hodgs.

Himalayas.

9694. rufogularis, Hodgs.

Nepal, Sikim, Tenasserim. 9695. atrogularis, Bl. Assam, Sylhet, Aracan. Aracan.

9696. intermedia. Bl. 9697. brunneopecius, Tick.

Tenasserim. 9698. gingica, Lath. Philippines.

2414. f. Bambusicola, Gould, 1862.

9699. thoracica, Tem. China. sphenurus, Gr.

9700. sonorivox, Gould, B. As. pl. L of Formosa.

2415. q. Peloperdix, Bl.

Tropicoperdix, Bl. 1859.

Malacca. 9701. Charltoni, Eyton. pyrrhogaster, Reich. Pinang. 9702. javanica, Gm.; Brown, Ill. Z. pl. 17; P. C. 148. Java. Sumatra. 9703. personata, Horsf. Res. Zool. orientalis, Horsf. 9704. chloropus, Tickl. Tenasserim. 2416. COTURNIX, Barr. 1745. Ortygion, Keys. & Bl. 1840. Ortygium, Agass. Tetrao, p., L. 1744. G. of B. iii, p. 506, pl. 130. 1; Reich. S. A. t. 27. f. a. Coturnix. 9705. communis, Bonn.; P. E. 170; Naum. Vog. t. 166; Gould, B. E. pl. Europe. India. coturnix, L.; vulgaris, Flem. dactylisonans, Meyer. europæus, Sw.; ypsilophorus, Bosc? capensis, Licht. Africa. Japan. japonica, Sehl. 9706. Delegorguei, Deleg.; Bianc. Spec. Zvol. Mosamb. xvi. t. 12. W. Africa. histrionica, Hartl. Beitr. zur Ornith. Westafr. t. 11. S. Africa. crucigera, Heugl. Fornasini, Biane.; communis, var., Bp. 9707. coromandelica, Gm.; P. E. 35; Gould, B. As. pl. India. textilis, Tcm.; olivacea, Buchan. 9708. pectoralis, Gould, B. A. v. pl. 88. E. & S. Australia, Van Diem. L. 9709. novæ zelandiæ, Quoy & G. Voy. Astrol. t. 14. 1; Voy. New Zealand. Ereb. & Terr. pl. 8. China. 9710. caineana, Swinh. 2417. b. Synoicus, Gould, 1842. Synacus, Agass. 9711. australis, Lath.; Gould, B. A. v. pl. 89. Australia, Tasmania.

9712. sordidus, Gould, B. A. v. pl. 91. 9713. diemenensis, Gould, B. A. v. pl. 90.

9714. cervinus, Gould.

2418. c. Perdicula, Hodgs. 1837.

9715. cambayensis, Lath. Malacca. rufus, Tem.; argoondah, Gould. rubicolor, Hodgs.

S. Australia.

Port Essington.

Tasmania.

9716. asiatica, Lath.; Trans. Z. S. ii. pl. 3; Gould, B. As. pl. Madras. pentah, Sykes; rubiginosa, G. R. Gr.

9717. argoondah, Sykes; Trans. Z. S. ii. pl. 2; Gould, B. As. pl. Madras. rubiginosa, Valene. ?; asiatica, Jerd.

9718. Raaltenii, Müll.

E. Timor.

d. Ophrysia, Bp. 1856. 2419. Malacoturnix et Malacortyx, Bl. 1867.

9719. superciliosa, Gr.; Knowsl. Menag. pl.; Gould, B. As. pl. Mussoorce. superciliaris, Bl.

e. Microperdix, Gould, 1862. 2420.

9720. erythrorhyncha, Sykes; Trans. Z. S. ii. pl. 1; Gr. I. Ind. Z. pl. 44. 2; Gould, B. As. pl.

Madras.

2421. f. Excalfactoria, Ep. 1856.

9721. chinensis, L.; P. E. 126. 2; Gould, B. As. pl. excalfactoria, Tem.; manillensis, Gm.; flavipes, Bl. China. Himalavas.

9722. Adansoni, Verr.

W. Africa.

9723. minima, Gould, B. As. pl.

Celebes.

9724. australis, Gould, B. A. v. pl. 92. chinensis, Gould.

E., S., & N. Austr.

2422. q. Phœnicoperdix, El. 1859.

9725. chloropus, Bl.

Moulmein.

Subfam, II. Rollulinæ, Bp. 1850.

Cryptonichinæ, Reich. 1849.

2423. ROLLULUS, Bonn. 1790.

Cryptonix et Cryptonyx, Tem. 1815. Liponyx, V. 1816. G. of B. iii. p. 507, pl. 130, 8; Reich. S. A. t. 29, f.

a. Rollulus.

9726. roulroul, Scop.; Sonn. Voy. t. 100; P. C. 350, 351. cristatus, Gm.; coronata, Lath. porphyrio, Shaw.

Java.

2424. b. Melanoperdix, Jerd, 1864.

Cryptonyx, Bp. 1856.

9727. niger, Vig.; Gr. I. Ind. Z. pl. 45. 1; Bélang. Voy. t. 7. Malacca Dussumieri, Less. ferrugineus, Leadb.; aruginosus, Eyton.

Sumatra. Bornco.

2425. c. Caloperdix, p., Bl.

Galloperdix, p., Bp.

9728. oculea, Tem.; Gr. I. Ind. Z. pl. 58. ocellatus, Raffl.

Malay penins. Sumatra.

Subfam. III. Turnicinæ, G. R. Gr. 1840. Ortyginæ, Bp. 1838.

2426. TURNIX, Bonn. 1790.

Tridactylus, Lacép. 1800-1. Ortygis, Ill. 1811. Hemipodius, Reinw. 1815. Ortygodes, V. 1816. Perdix, 3 div., Lath. 1790. G. of B. iii. p. 510.

9747. pyrrhothorax, Gould, B. A. v. pl. 86.

9748. velox, Gould, B. A. v. pl. 87.

G. of B. iii. p. 510. a. Turnix. 9729. sylvatica, Desfont. Mém. Ac. Sc. 1787, t. 13. S. Europe. africana, Bonn.; audalusius, Gm. N. Africa. tachydromus, Tem.; lunatus, Tem. gibraltarica, Gm.; albogularis, Malh. S. Africa. 9730. hottentota, Tem. Caffraria. 9731. nana, Sundev. S. Africa. 9732. lepurana, Smith, I. S. A. Z. pl. 16. 9733. nigricollis, Gm. Madagascar. 9734. maculosa, Tem.; Gal. des Ois. t. 217. India. maculatus, V.; Blanfordii, Bl. 9735. joudera, Hodgs. Beng. Sport. Mag. 1838, pl. 1, 2; G. R. Gr. & M. G. E. iii. pl. 131. Himalayas. tanki, Buchan. Dussumieri, Bl.; luzoniensis, Horsf. 9736. Dussumieri, Tem. P. C. 454. 2; Gould, B. As. pl. India. Sykesi, Smith; maculosa, Gr.; variabilis, Hodgs. 9737. rufilata, Wall.; Gould, B. As. pl. Celebes. fasciata, p., Gould. 9738, rostrata, Swinh. Amoy. 9739. nigrifrons, Lacép. India. variegata, V. 9740. fasciata, Tem. Philippines. pugnax, Guér. 9741. rufescens, Wall. Timor. 9742. melanogaster, Gould, B. A. v. pl. 81. New S. Wales. 9743. varia, Lath. P. C. 454, 1; Gould, B. A. v. pl. 82. Australia, Tasmania. 9744. scintillans, Gould, B. A. v. pl. 83. Australia. 9745. melanotus, Gould, B. A. v. pl. 84. N. Australia. 9746. castanota, Gould, B. A. v. pl. 85.

> New S. Wales, S. Australia.

2427. b. Areoturnix, Bp. 1856.

Ortygis, Reich, 1853.

G. of B. iii. pl. 131. 1; Reich, S. A. t. 27. f. .

9749. pugnax, Tem. P. C. 60. 2.

taigoor et atrogularis, Eyton. occllata, p., Bl.

Malacca.

9750. ocellata, Scop.; Sonn. Voy. t. 23.

luzoniensis, Gm.; thoracicus, Tem.

Philippine I.

9751. taigoor, Sykes, Beng. Sport. Mag. 1836, pl. 1. 3. pugnax, Sykes; plumbipes, Hodgs.

India. Cevlon.

ocellatus, var. bengalensis et var. rufa, Bl.

2428. ORTYXELOS, V. 1825.

Ortygis, Boie, 1826. Psiloenemis, Glog. 1842. Torticella!, Glog. Oxytelos, Reich. 1853.

Helortyx, Agass.

G. of B. iii. p. 511, pl. 131. 2; Reich, S. A. t. 27. f.

9752. Meiffreni, V.; Gal. des Ois. t. 300; P. C. 60. 1. nivosus, Sw.; isabellinus, Heugl.

Africa

2429. PEDIONOMUS, Gould, 1840.

Turnieigralla, Des Murs, 1845.

G. of B. iii. p. 511, pl. 131, 3; Reich, S. A. t. 27, f.

9753. torquatus, Gould, B. A. v. pl. 80. microurus, Gould; Gouldiana, Des Murs. New S. Wales. S. Australia.

Subfam. IV. Odontophorinæ, G. R. Gr. 1846.

2430. ODONTOPHORUS, V. 1816.

Tinamou, Gm. 1766. Dentophorus, Merr. 1838. Colins, Cuv. 1817.

G. of B. iii. p. 512, pl. 132, 1; Reich, S. A. t. 27, f.

a. Odontophorus.

9754. guianensis, Gm.; Spix, A. B. t. 76, b; Gal, des Ois. t. 211; Gould, Odont. pl. 23.

dentatus, p., Tem.; rufina, Spix. rufus, I.

Guiana. Brazil.

9755. marmoratus, Gould.

New Granada.

9756. pachyrhynchus, Tseh.; Gould, Odont, pl. 24.

Peru.

9757. speciosus, Tsch. F. P. t. 33; Gould, Odont. pl. 25.

9758. dentatus, Tem.; Spix, A. B. t. 76, a; Jard. & S. I. O. pl. 38; Gould, Odont. pl. 26.

Brazil.

guianensis, Tem.; capueira. Spix.

capistrata, Jard. & S.

9759, stellatus, Gould, Odont, pl. 27. Brazil. 9760. guttatus, Gould, Odont. pl. 28. Mex., Honduras. 9761. Balliviani, Gould, Odont. pl. 29. Bolivia. 9762. veraguensis, Gould. Veragua, Panam. 9763. leucolæmus, Salv. Veragua. 9764. hyperythrus, Gould. Bogotá. 2431. b. Strophiortyx, Вр. 1856. 9765. strophium, Gould, Odont, pl. 31. Columbia. 9766. lineolatus, Licht.; Gould, Odont. pl. 32. Mexico. thoracicus. Gamb. Guatemala. 9767. melanotis, Salv. C. Rica, Verag. 9768, columbianus, Gould, Odont. pl, 30. 9769. erythrops, Gould. Pallatanga. 9770, melanonotus, Gould. Ecuador. 2432. DENDRORTYX, Gould, 1845. 9771. macrourus, Jard. & S. I. O. pl. 49; Gould, Odont. pl. 20. Mexico. 9772. leucophrys, Gould, Odont. pl. 21. Guatemala. 9773. barbatus, Licht.; Gould, Odont. pl. 22. Mexico. 2433. CYRTONYX, Gould, 1845. G. of B. iii. p. 513, pl. 132, 2; Reich, S. A. t. 27, f. 9774. Massena, Less.; Jard. & S. I. O. pl. 126; Gould, Odont. pl. 7. Montezuma, Vig.; meleagris, Wagl. guttata, Llave; perspicillata, Licht. 9775. ocellatus, Gould, Odont. pl. 8. 9776. Sallæi, Verr.; Thoms, Arc. Nat. t. 4.

2434. ORTYX, Steph. 1819.

Colinus, Less. 1828. Ortygia, Boie, 1826. Philortyx, Des Murs, 1854. Colinia, Nutt. 1832. G. of B. iii. p. 513, pl. 132, 3. Reich, S. A. t. 27, f. . .

a. Ortyx.

9777. virginianus, L.; P. E. 149; Wils. A. O. pl. 47.2; Gould, N. America. Odont, pl. 1. marilandicus et virginianus, L. mexicana, Bonn.; borealis, Tem.

9778. texanus, Lawr.; Baird, B. N. A. pl. 42.

mexicana, L.?

Texas.

9779. cubanensis, D'Orb.; Gould, Odont. pl. 2. Cuba. virginiana, D' Orb. 9780. castaneus, Gould, Odont. pl. 3. ----? coyolcos!, var., Bp. 9781. nigrogularis, Gould; G. R. Gr. & M. G. B. iii. pl. 132; Gould, Odont. pl. 4. Honduras. 9782. pectoralis, Gould, Odont. pl. 5. Mexico 9783. coyolcos, Gm.?; Gould, Odont. pl. 6. 9784. Graysoni, Lawr. W. Mexico. 2435. b. Eupsychortyx, Gould, 1845. 9785. cristatus, L.; P. E. 126. 1; Gould, Odont. pl. 9. Guiana. Temminckii, Steph.; neoxenus, Aud. 9786. leucotis, Gould, Odont. pl. 10. Bogotá. 9787. Sonninii, Tem. P. C. 75; Gould, Odont. pl. 11? Brit. Gui., Braz. 9788. parvicristatus, Gould, Odont. pl. 12. Bogotá. parvirostris!, G. R. Gr. 9789. hypoleucus, Gould. Mexico. 9790. affinis, Vig. 9791. leucopogon, Less.; Des Murs, I. O. t. 36; Gould, Odont. C. America. pl. 13. 9792. Sclateri, Bp. 9793. Leylandi, Moore. Honduras. leucofrenatus, Elliot. 2436. CALLIPEPLA, Wagl. 1832. G. of B. iii. p. 514, pl. 132. 4. a. Callipepla. 9794. squamata, Vig.; Gould, Odont. pl. 19. Mexico. strenua, Wagl.; cristata, Llave. 9795. elegans, Less, Cent. Zool, t. 61; Gould, Odont. pl. 18. spilogaster, Vig. 9796. Douglasii, Vig.; Beechey's Voy. pl. 11. Monterey. elegans, Q, Gamb.

2437. b. Philortyx, Gould, 1845.

9797. fasciatus, Gould, Odont. pl. 14. California. Perrotiana, Des Murs.

2438. *e.* LOPHORTYX, *Bp.* 1838. *Reich, S. A.* t. 27, f.

9798. californica, Lath.; Shaw, Nat. Misc. pl. 345; Gould, Odont. pl. 16. California.

9799. **Gambelii**, Nutt.; Cass. Ill. pl. 9; Gould, Odont. pl. 17. venusta, Gould; californicus, p., Coues. Arizona.

2.134). d. Oreortyx, Baird, 1858.

9800. picta, Dougl.; Gould, I. A. pl. ; id. Odont. pl. 15. California. plumifera, Gould.

Subfam. V. Caccabininæ, G. R. Gr. 1855. Oreotetragidæ, Cab. 1846.

2440. LERWA

ct Tetraoperdix, 1837, Hodgs.
 Lerva, Bl. 1849. Tetraonoperdix, Agass.
 G. of B. iii. p. 508, pl. 130. 7; Reich. S. A. t. 27. f.

9801. nivicola, Hodgs.; Gr. I. Ind. Z. pl. 44. 1; Gould, B. As. pl. lerwa, Hodgs.

Himalayas.
Thibet.

Europe.

Persia.

N. Asia.

Palestine.

2441. CACCABIS, Kaup, 1829.

Perdix, Barr. 1745. Tetrao, 2 div., L. 1758. Chacura, 1837, et Pyctes, 1841, Hodgs. G. of B. iii. p. 507, pl. 130. 3; Reich. S. A. t. 27, f.

a. CACCABIS.

9802. saxatilis, Mey.; P. E. 231; Gould, B. E. pl. 261. 2. S. Europe. rufus, p., Gm.

9803. græca, Bp.; Naum. Vög. t. 164.
rufus, p., Gm.; saxatilis, Naum.
saxatilis var. græca, Blas.
Var.

9804. ? altaica, Bp.

9805. **?chukar**, Gr. I. Ind. Z. pl. 54; Gould, C. B. pl. 71. Himalayas. pugnax, Hodgs.; saxatilis β. græca, Blas.

9806. **rufa**, *L*.; *Naum*. *Vöy*. t. 165; *Briss*. *Orn*. i. t. 23. 1; *Gould*, *B*. *E*. pl. 260. rubra, *Tem*.

9807. melanocephalus, Rüpp. F. A. t. 5. Abyssinia.

9808. synoica, Bp. Arabia.

9809. yemensis, Niehols, Proc. Z. S. 1851, pl. 40. Mocha, Arabia.

9810, Labatæi, Bout. rufodorsalis, Brehm; rubra, p., auct. a hybrid, Bp.

2442. b. Alectoris, Kaup, 1829.

9811. petrosa, Gm.; Edw. B. pl. 70; Gould, B. E. pl. 261. 1. Europe, Algiers.

2443. c. Ammoperdix, Gould, 1851.

9812. Bonhami, G. R. Gr.; Des Murs, I. O. t. 29; Fr. Z. T. pl. 61; Gould, B. As. pl. griseogularis, Brandt.

Persia.

--- ?

9813. Heyii, Tem. P. C. 328, 329; Gould, B. As. pl. flavirostris, Ehrenb.; rupicola, Licht.

N. Afr., Palest.

2444. TETRAOGALLUS, Gr. 1833-34.

Megaloperdix, Brandt, 1845. Chourtka, Motch. 1839. Oreotetrax, Cab. 1846. G. of B. iii, p. 502, pl. 129. 3; Reich. S. A. t. 29. f.

a. Tetraogallus.

9814. caspius, Gm. Reise, t. 10; Pall. Zoogr. t. 6; Jard. & Siberia, Kurdi-S. I. O. pl. 76; Bull. de Mosc. 1839, t. 8. 8 bis; Gould, B. As. pl. stan. caucasica, Pall.; Nigellii, Jard. & S. alpina, Motsch.; rubra, var. B, Tem.

9815. himalayensis, G. R. Gr.; Gr. I. Ind. Z. pl. 46; Jard. & S. I. O. pl. 141; Gould, B. As. pl. Nigellii, p., Jard. & S.; caucasicus, Hodgs.

Himalayas.

9816. altaicus, Gebl.; G. R. Gr. & M. G. B. pl. 129; Gould, B. As. pl. caucasicus, p., G. R. Gr.

Altai M.

9817. tibetanus, Gould, B. As. pl.

Thibet.

2445. b. Tetraophasis, J. Verr. 1870. Lophophorus, p., J. Verr.

9818. obscurus, J. Verr. N. Arch. du Mus. 1870, t. 6.

E. Thibet.

Subfam. VI. Tetraoninæ, G. R. Gr. 1840.

2446. TETRAO, L. 1744.

Tetrao, p., L. 1735. Tetrao, 2 div., V. 1816. Urogallus, Scop. 1777. Lagopus, Briss. 1760. G. of B. iii. p. 516, pl. 133. 1; Reich. S. A. t. 28. f.

a. Tetrao.

9819. urogallus, L.; P. E. 73, 74; Naum. Vog. t. 154, 155; Gould, B. E. pl. 248; Elliot, Tetr. pl. 5. N. Europe major et crassirostris, Brehm. vulgaris, Flem.

9820. parvirostris, Bp.; Flliot, Tetr. pl. 6. urogalloïdes, Middend.

Kamtschatka.

9821. ? hybridus, L.; Sparrm. M. C. t. 15; Naum. Vög. t. 156; Gould, B. E. pl. 249.

N. Europe.

medius, Mey.; intermedius, Langsd. urogalloïdes, Nilss.; maculatus, Brehm. Rakalhaun, Charlt.; urogallus, p., Bp.

24.17. b. Lyrurus, Sw. 1831. Tetrao, 3 div., V. 1816. Lyurus, Aliq.

Reich, S. A. t. 28, f.

9822. tetrix, L.; P. E. 172, 175; Naum. Vög. t. 157; Gould, B. E. pl. 250; Elliot, Tetr. pl. 12.

Derbyanus, Gould.

N. Europe, Asia.

2448. c. Dendragapus, Elliot, 1864.

9823. obscurus, Say; Bp. A. O. pl. 18; Elliot, Tetr. pl. 7. N.

N.W. America.

9824. Richardsonii, Dougl.; Wils. I. Z. pl. 30, 31; Faun. Arctic region, B.-Am. pl. 59, 60; Elliot, Tetr. pl. 8.

2449. d. Canace, Reich. 1853.

9825. canadensis, L.; Edw. B. pl. 118. 71; P. E. 131, 132; N. of N. Ame-Bp. A. O. pl. 20, 21, 22; Elliot, Tetr. pl. 9. rica. canace, L.

9826. **Franklinii**, *Dougl.*; *Faun. B.-Am.* pl. 61; *Bp. A. O.* pl. 20.1; *Elliof, Tetr.* pl. 10.

canadensis, var., *Bp.*; fusca, *Ord.*

2450. e. Falcipennis, Elliot, 1864.

9827. falcipennis, Hartl.; Elliot, Tetr. pl. 11. Kamtschatka. Franklinii, Middend.; Hartlaubi, Elliot.

2451. f. Centrocercus, Sw. 1831. Tetrao, V. 1816.

9828. **urophasianus**, *Bp. A. O.* pl. 21. 1; *Faun. B.-Am.* p. 58; *Wils. I. Z.* pl. 26, 27; *Schl. De Dier.* fig. p. 228; *Elliot, Tetr.* pl. 13. Rocky Mounts.

2452. g. Pediocetes, Baird, 1858. Pediecaetes, Elliot, 1865.

9829. phasianellus, L.; Edw. B. pl. 117; Bp. A. O. pl. 19; Elliot, Tetr. pl. 15.

N. of N. Amer.

urcgallus, β , L.; urophasianellus, Dougl. Kennicotti, Suckl.

9830. columbianus, Ord; Elliot, Tetr. pl. 14. N.W. America. phasianellus, p. ?. Baird.

2453. BONASA, Steph. 1819.

Cupidonia, Reich. 1853. Tympanuchus, Glog. 1842. G. of B. iii. p. 516.

a. Bonasa.

9831. cupido, L.; Catsb. Car. t. 1; Wils. A. O. pl. 27. 1; Elliot, E. & W. of N. America. Tetr. pl. 16. americana, Reich.

2454. b. Tetrastes, Keys. & Blas. 1840.

Bonasia, Bp. 1828.

G. of B. iii. pl. 133. 3; Reich. S. A. t. 28. f. .

9832. betulina, Seop.; Naum. Vög. t. 158; Gould, B. E. pl. 251; Elliot, Tetr. pl. 4.

bonasia, L.; europæa, Gould. sylvestris, Brehm; canus, Sparrm.? albogularis, Bp.?

Kamtschatka.

N. of N. Amer.

Europe.

9833. umbellus, L.; Edw. B. pl. 248; P. E. 104; Wils. A. O. pl. 49; Elliot, Tetr. pl. 1.

tympanus, Bartr.; togatus, L. umbelloides, Dougl.; Elliot, Tetr. pl. 2.

9834. Sabinei, Dougl.; Elliot, Tetr. pl. 3. umbellus?, Rich. & Sw.

N.W. America.

2455. LAGOPUS, V. 1816.

Acetinornis, Bp. 1856. G. of B. iii. p. 517.

a. LAGOPUS.

9835. albus, Gm.; Edw. B. pl. 72; Naum. Vog. t. 159; Elliot, Tetr. pl. 17, 18.

N. Europe. Arctic regions.

lapponicus, Gm.; lagopus, Retz. mutus, Montin.; subalpinus, Nilss. saliceti, Tem.; ferrugineus, Fr.?

brachydaetylus, Tem.; Gould, B. E. pl. 256.

2456. b. Oreias, Kaup, 1829.

Tetrao, Sw. 1837. Oreas, Agass. Lagopus, Flem. 1822.

Acetinornis, Bp. 1856. G. of B. iii. pl. 133, 2.

9836. scoticus, Lath.; Gal. des Ois, t. 221; Gould, B. E. pl. 252; Elliot, Tetr. pl. 19.

Scotland.

lagopus, var. y, Gm.; saliceti, p., Tem.

saliceti scoticus, Schl.

albus, β. scoticus, Blas.

var. persicus, G. R. Gr. & M. G. B. pl. 133; Elliot, Tetr. pl. 20.

scoticus, var., A. Newt.

(Persia?)

2457.

c. KERON, Montin.

Lagopus, V. 1816. Attagen, Kaup, 1829? Reich. S. A. t. 28. f.

9837. mutus, Leach; Edw. B. pl. 72; P. E. 129, 494; Naum. N. Europe, Arc-Vög. t. 160, 161; Gould, B. E. pl. 253; Elliot, Tetr. pl. 21, 22. Lagopus, L.; alpinus, Nilss.; albus, Boie.

vulgaris, V.; rupestris, Jenyns. montanus, Brehm; cinereus, Macgill.

9838. rupestris, Gm.; Faun. Bor.-Am. pl. 64; Elliot, Tetr. pl. 23.

N. of N. Amer. americanus, Aud.; lagopus, p., Tem. Iceland. var. islandorum, Faber; islandicus, Brehm. rupestris, β. islandorum, Blas. var. Reinhardti, Brehm. Greenland. rupestris, y. Reinhardtii, Blas.

9839. hemileucurus, Gould; Voy. en Scand. t.; Elliot, Tetr. Spitzbergen. pl. 24.

lagopus, Ross; alpina, p., Torell. alpina, var. hyperborea, Gaim. hyperborea, Malm.; rupestris?, A. Newt.

9840. leucurus, Sw.; Faun. Bor.-Amer. pl. 63; Elliot, Tetr. Cascade Mounts., New Mexico. pl. 25.









